

GT-I8190N

使用说明书

www.samsung.com

关于本说明书

本设备采用三星的高标准和专门技术，提供优质的移动通讯和娱乐体验。本使用说明书专门设计用于详细介绍设备的功能和特性。

- 使用设备之前，请阅读本说明书，以确保安全和正确使用。
- 描述基于设备的默认设定。
- 图像和屏幕截图可能与实际产品的外观不同。
- 内容可能与最终产品不同，也可能与服务提供商或运营商提供的软件不同。如有变更，恕不另行通知。如需获得最新版的说明书，请参阅三星网站 *www.samsung.com*。
- 可用功能和附加服务可能因设备、软件或服务提供商而异。
- 应用程序及其功能可能因国家、地区或硬件规格而异。对于由三星以外的提供商应用程序造成的性能问题，三星概不负责。
- 对于编辑注册表设定或修改操作系统软件所造成的性能问题或不兼容性，三星概不负责。尝试定制操作系统可能导致您的设备或应用程序无法正常工作。
- 本设备中提供的软件、声源、墙纸、图像及其他媒体以授权方式供有限使用。针对商业或其他用途抽取和使用这些资料将违反版权法。对于非法使用媒体导致的法律问题，用户应完全负责。
- 收发讯息、上传和下载、进行自动同步或使用定位服务可能会产生其他费用。如欲避免产生额外费用，请选择合适的数据收费计划。有关详细信息，请联系服务提供商。

- 随设备附带的默认应用程序随时可能更新，并可能在未经事先通知的情况下撤消支持。如您对随设备附带的应用程序有疑问，请联系三星服务中心。对于用户安装的应用程序，请联系服务提供商。
- 修改设备的操作系统或安装非官方来源的软件，可能会导致设备发生故障并损坏或丢失数据。这些操作违反三星许可协议，并将使您的保修失效。

指示图标

警告：可能伤及自己或他人的情况

小心：可能损坏设备或其他设备的情况

注意：注释、使用提示或其他信息

版权

商标

- SAMSUNG 和 SAMSUNG 徽标是 Samsung Electronics 的注册商标。
- Android 徽标、Google™、Google Maps™、Google Mail™、YouTube™、Google Play™ Store 和 Google Talk™ 是 Google, Inc. 的商标。
- 蓝牙® 是 Bluetooth SIG, Inc. 在全球的注册商标。
- Wi-Fi®、Wi-Fi Protected Setup™、Wi-Fi Direct™、Wi-Fi CERTIFIED™ 和 Wi-Fi 徽标是 Wi-Fi Alliance 的注册商标。
- 其他所有商标和版权的所有权归各自所有者所有。

目录

入门指南

基本功能

通讯

Web 和网络

媒体

应用程序和媒体商店

实用程序

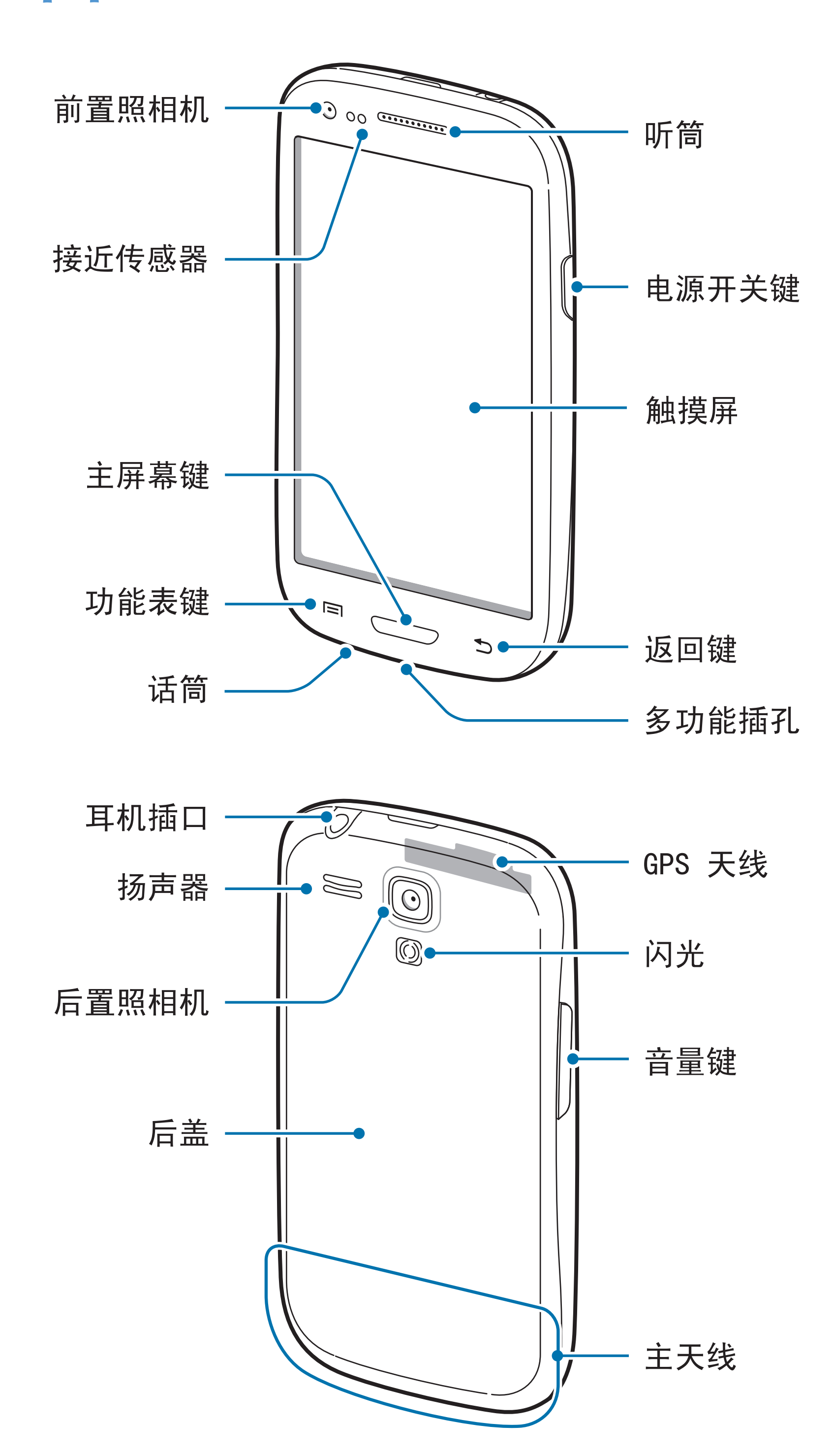
旅行和本地资讯

设定

故障排除

入门指南

设备部位图



前置照相机
听筒
接近传感器
电源开关键
触摸屏
主屏幕键
功能表键
返回键
话筒
多功能插孔
耳机插口
GPS 天线
扬声器
闪光
后置照相机
音量键
后盖
主天线



- 请勿用手或其他物体挡住天线区域。否则可能会造成连接问题或耗尽电池电量。
- 请勿使用屏幕保护装置。否则会导致感应器故障。
- 请勿让水接触触摸屏。触摸屏在潮湿环境中或接触到水时可能发生故障。

按钮

按钮	功能
电源开关键	• 紧按住电源键几秒钟以打开设备。 • 如果设备存在致命错误、停止工作或冻结，紧按住 8-10 秒以重置设备。 • 按下以锁定或解锁设备。触摸屏关闭时，设备进入锁定模式。
功能表键	• 点击以打开当前屏幕的可用选项列表。 • 在主屏幕上点住以启动 Google 搜索。
主页键	• 按下以返回主屏幕。 • 紧按住以打开当前应用程序的列表。
返回键	• 点击以返回上一个屏幕。
音量键	• 按下以调整设备音量。

包装内容

检查产品包装盒中是否包含以下用品：

- 设备
- 电池
- 快速入门指南



只可使用经过三星认可的软件。盗版或非法软件可能会导致损坏或故障，这些情况不涵盖在保修范围内。

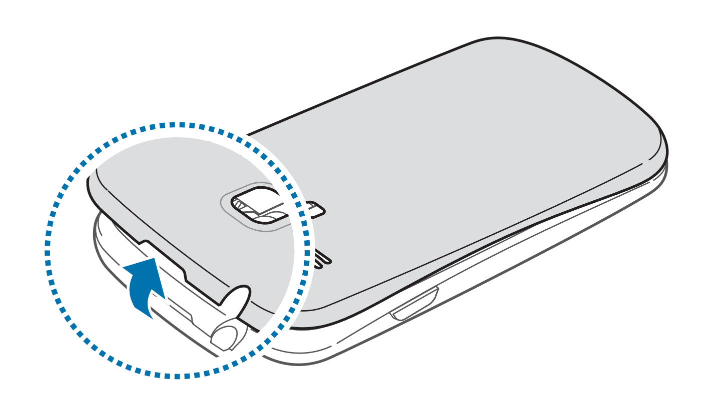


- 设备随附的用品及任何可用配件可能会因所在地区或服务提供商而异。
- 随附的用品专为此设备设计，并不兼容于其他设备。
- 外观和规格如有变更，恕不另行通知。
- 可以向本地三星零售商购买其他配件。购买前请确保它们与设备兼容。
- 其他配件可能与您的设备不兼容。
- 只可使用经过三星认可的配件。使用未经认可的配件所造成的故障不属保修服务范畴。
- 是否提供所有配件完全取决于制造公司。有关可用配件的更多信息，请参阅三星网站。

安装 SIM 或 USIM 卡和电池

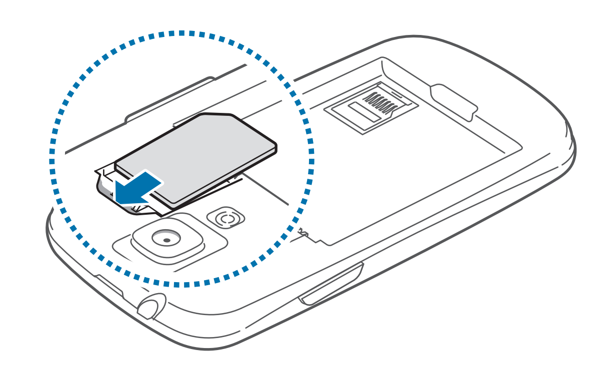
安装手机服务提供商提供的 SIM 或 USIM 卡以及随附的电池。

1 取下后盖。



- 取下后盖时，请务必小心操作，以免伤及自己的指甲。
- 请勿过度弯曲或扭转后盖。否则会损坏后盖。

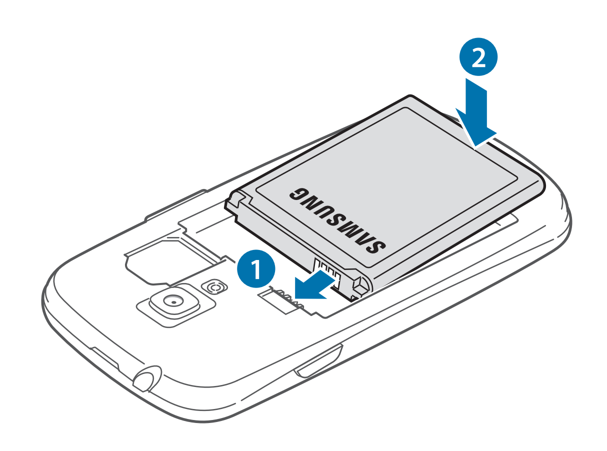
2 将 SIM 或 USIM 卡插入设备，使其金色触点面向下。



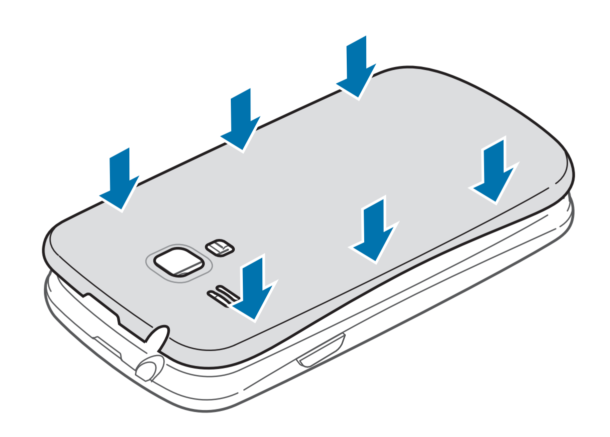


- 请勿取下覆盖天线的保护带，否则可能会损坏天线。
- 请勿将存储卡插入 SIM 卡插槽中。如果存储卡在 SIM 卡插槽中卡住，请将设备送至三星服务中心取出存储卡。
- 本设备的 SIM 卡插槽仅适用标准 SIM 卡。插入 microSIM 卡或带非授权卡夹的 microSIM 卡可能导致设备的 SIM 卡插槽损坏。
- 小心不要丢失或让他人使用 SIM 或 USIM 卡。对于卡丢失或被盗所造成的任何损害或不便，三星概不负责。

3 插入电池。



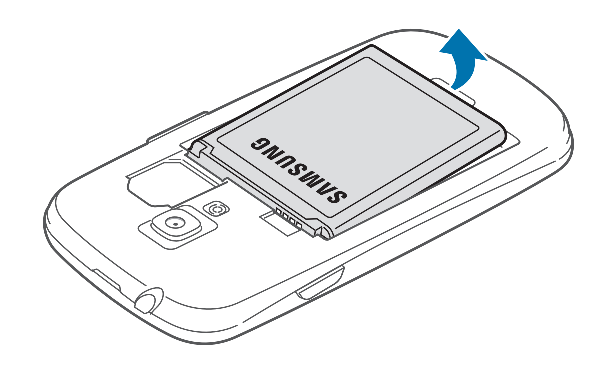
4 装回后盖。



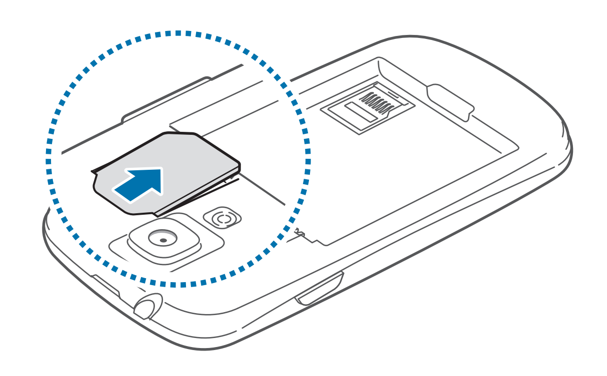
取出 SIM 或 USIM 卡和电池

1 取下后盖。

2 卸下电池。



3 抽出 SIM 或 USIM 卡。



为电池充电

首次使用前，先为电池充电。使用充电器为电池充电。也可通过 USB 数据线将设备连接至电脑来为设备充电。



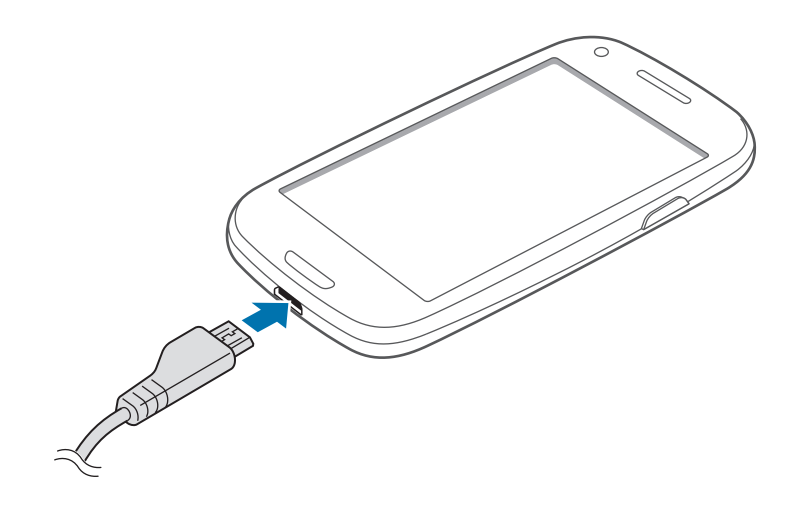
仅使用三星许可的充电器、电池和数据线。未经许可的充电器或数据线会导致电池爆炸或损坏设备。



- 电池电量不足时，设备会发出警告音并显示电池电量不足讯息。
- 如果电池完全放电，连接充电器时，设备将无法立即开启。开启设备前，让电量耗尽的电池先充电几分钟。

使用充电器充电

将充电器的小端插头插入设备的多功能插孔，并将充电器的大端插头插入电源插座。





充电器连接不当可能会严重损坏设备。对于因误操作造成的任何损坏，将不予保修。



- 虽然在充电时可以使用设备，但这可能会延长电池完全充电的时间。
- 如果充电时电源电压不稳定，触摸屏可能无法正常工作。这时，请从设备上拔下充电器。
- 设备在充电时会变热。这属于正常情况，不会影响设备的使用寿命或性能。如果电池比平常更热，则充电器可能停止充电。
- 如果设备无法正常充电，请将设备和充电器送至三星服务中心。

完全充电后，断开设备与充电器的连接。先从设备上拔下充电器，然后将其从电源插座拔下。



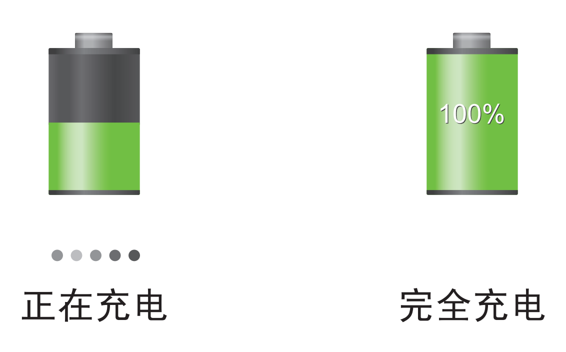
请勿在取下充电器前取出电池。否则可能损坏设备。



为了节能，不用时，请拔下充电器。充电器不带电源开关，因此不使用时，必须要从电源插座上拔下充电器，以免浪费电。充电时，设备应该保持靠近电源插座。

检查电池充电状态

若在设备关闭时为电池充电，以下图标将表明当前的电池充电状态：



减少电池消耗

本设备提供了若干选项，可助您节省电池电量。自定义以下选项并取消后台运行的功能，可以延长每次充电后设备的使用时间：

- 在不用设备时，按下电源开关键切换到休眠模式。
- 使用任务管理器关闭不必要的应用程序。
- 取消蓝牙功能。
- 取消 Wi-Fi 功能。
- 取消应用程序的自动同步功能。
- 减少背景灯时间。
- 降低显示屏的亮度。

插入存储卡

本设备可使用容量最高为 32 GB 的存储卡。取决于存储卡制造商和类别，有些存储卡可能与您的设备并不兼容。



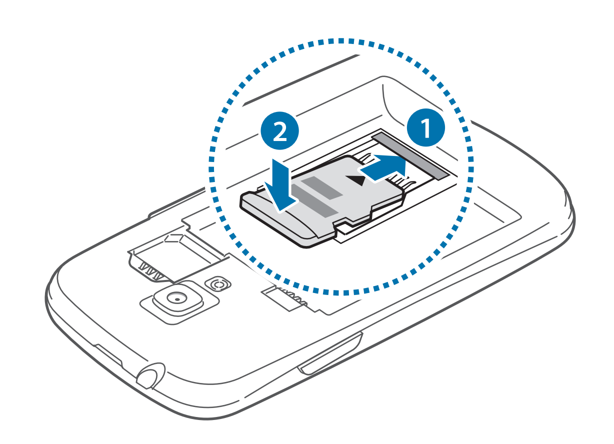
- 有些存储卡可能与设备并不完全兼容。使用不兼容的存储卡可能会损坏设备或存储卡，或损坏存储在卡中的数据。
- 正面朝上插入存储卡。



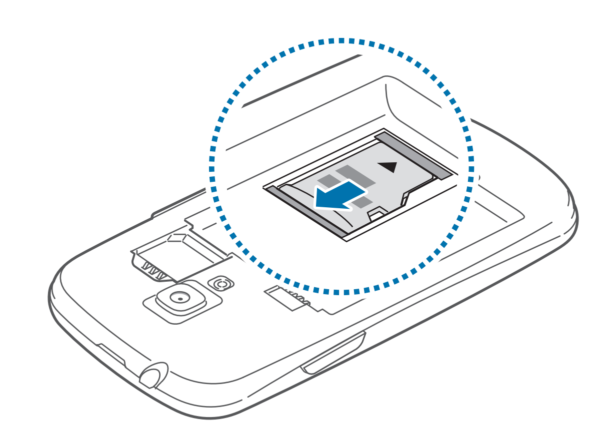
- 设备仅支持 FAT 文件系统的存储卡。插入不同文件系统格式的卡时，设备会要求重新格式化存储卡。
- 频繁写入和删除数据会缩短存储卡的使用寿命。
- 将存储卡插入设备时，存储卡的文件目录将出现在内部存储器下的 **extSdCard** 文件夹中。

1 取下后盖和电池。

2 将金色触点面向下插入存储卡，然后向下推存储卡。



3 将存储卡向下推入插槽，然后向后滑动，直到其锁定到位。



4 装回电池和后盖。

取出存储卡

取出存储卡前，先解除固定以便安全取出。在主屏幕上，点击**应用程序** → **设定** → **存储** → **卸载SD卡**。

1 取下后盖和电池。

2 将存储卡推入插槽，直到其脱离设备，然后将其抽出。

3 装回电池和后盖。

请勿在设备传输或访问信息时取出存储卡。否则会导致数据丢失或损坏，或损坏存储卡或设备。对于误用损坏的存储卡所造成的损失 (包括数据丢失)，三星概不负责。

格式化存储卡

在电脑上格式化的存储卡可能与设备不兼容。在设备上格式化存储卡。

在主屏幕上，点击**应用程序** → **设定** → **存储** → **格式化SD卡** → **格式化SD卡** → **全部删除**。

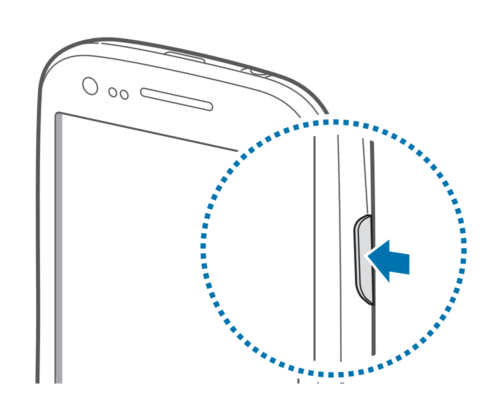


格式化存储卡前，记住要将所有重要数据备份到设备。因用户操作而导致的数据丢失，制造商不提供保修服务。

打开和关闭设备

首次打开设备时，按照屏幕上的指示设定设备。

紧按住电源开关键几秒钟以打开设备。





- 在禁止使用无线装置的区域 (例如飞机和医院)，请遵守所有张贴的警告和授权人员的指示。
- 紧按住电源开关键，然后点击**飞行模式**以禁用无线功能。

如欲关闭设备，紧按住电源开关键，然后点击**关机**。

握持设备

请勿用手或其他物体挡住天线区域。否则可能会造成连接问题或耗尽电池电量。

锁定和解锁设备

不在使用时，锁定设备以避免不必要的操作。按下电源开关键关闭屏幕并使设备进入锁定模式。如果设备在一段指定的时间内没有使用，将会被自动锁定。

如欲解锁设备，在触摸屏关闭时，按下电源开关键或主屏幕键，在屏幕上任意点击一下，然后向任意方向快速移动手指。

可以使用动作解锁设备。在主屏幕上，点击**应用程序** → **设定** → **锁定屏幕** → **屏幕锁定** → **动作**。如欲通过动作解锁设备，在屏幕上点住一个点，然后向前倾斜设备。



调整音量

向上或向下按下音量键以调整铃声音量，或调整音乐或视频播放的音量。

切换至静音模式

使用以下方法之一：

- 向下紧按住音量键，直至其切换至安静模式。
- 紧按住电源开关键，然后点击**静音**。
- 打开屏幕顶部的通知面板，然后点击**声音**。

设定设备在静音模式中对各种活动进行提示。紧按住电源开关键，然后点击**振动**。

基本功能

指示器图标

屏幕顶部显示的图标提供有关设备状态的信息。下表中列出的图标为最常见的图标。

图标	意义
	无信号
	信号强度
	漫游中 (在正常服务区外)
	已连接 GPRS 网络
	已连接 EDGE 网络
	已连接 UMTS 网络
	已连接 HSDPA 网络
	已连接 Wi-Fi
	已启动蓝牙功能
	已启动 GPS
	正在通话
	未接来电
	已同步网络
	已连接至电脑
	无 SIM 或 USIM 卡
	新简讯或多媒体简讯
	已启动闹钟
	已启动静音模式
	已启动振动模式
	已启动飞行模式
	发生错误或需要注意
	电池电量

使用触摸屏

仅通过手指使用触摸屏。

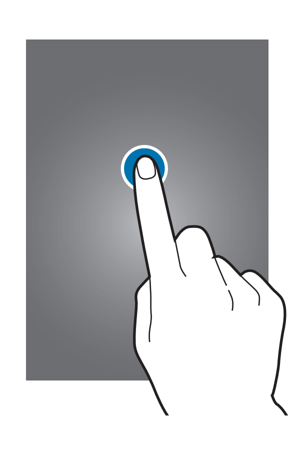


- 禁止触摸屏接触其他电子设备。静电放电会导致触摸屏发生故障。
- 请勿让触摸屏接触到水。触摸屏在潮湿环境中或接触到水时可能发生故障。
- 为免损坏触摸屏，请勿使用任何尖利物体点触屏幕，或在指尖点触屏幕时用力过猛。
- 使触摸屏待机过长时间可能会产生残像 (屏幕老化) 或重像。不使用设备时请关闭触摸屏。

手指姿势

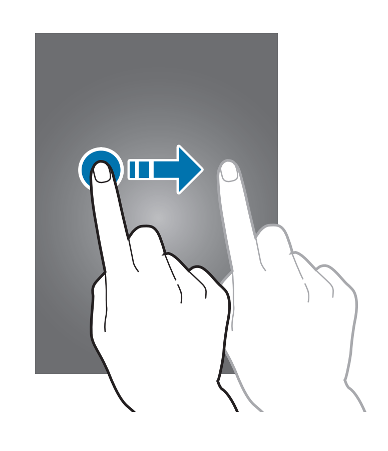
点击

如欲打开应用程序、选择功能表项目、按下屏幕上的按钮或使用屏幕键盘输入字符，用一只手指点击即可。



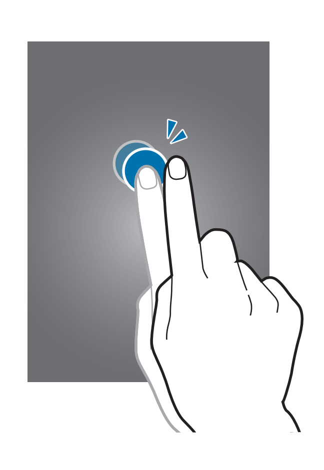
拖动

如欲将图标、缩略图或预览移至新位置，将其点住并拖至目标位置即可。



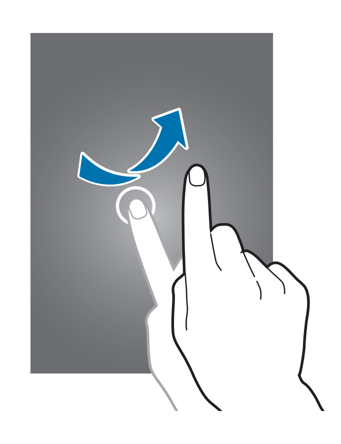
双击

在网页、地图或图像上双击以将某一部分放大。再次双击返回。



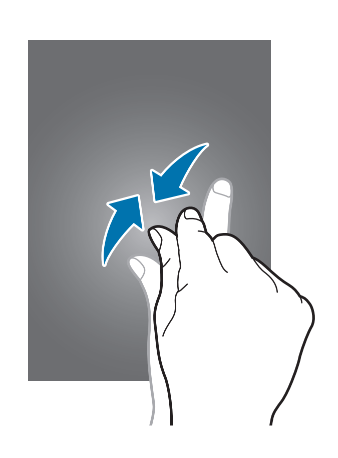
快速移动

在主屏幕或应用程序屏幕上向左或向右快速移动以查看其他面板。向上或向下快速移动以滚动查看网页或列表，例如联系人。



合拢

在网页、地图或图像上分开两指可将某一部分放大。合拢则缩小。



控制动作

可通过简单的动作轻松控制设备。

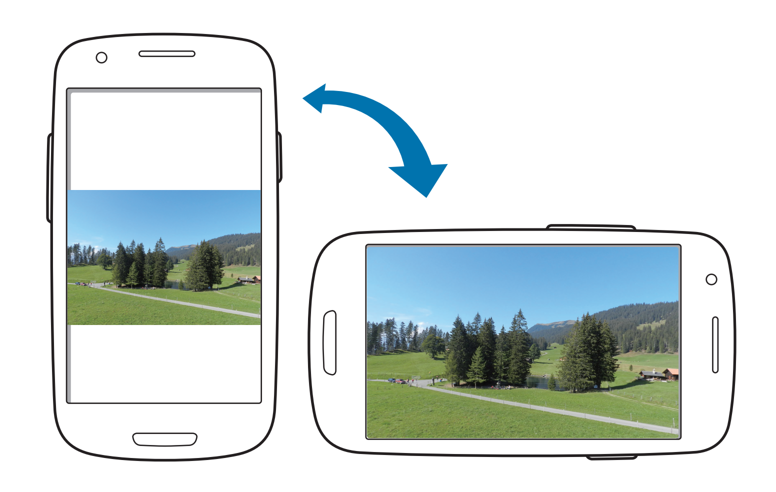
使用动作前，确保动作功能已启动。在主屏幕上，点击**应用程序** → **设定** → **动作**，然后向右拖动**动作**开关。



剧烈晃动或碰撞设备可能导致意外输入。如欲了解如何正确控制动作，点击**应用程序** → **设定** → **动作** → **了解动作**。(第 107 页)

旋转屏幕

许多应用程序既可纵向显示，又可横向显示。旋转设备会导致显示屏自动调整以适合新屏幕的方向。



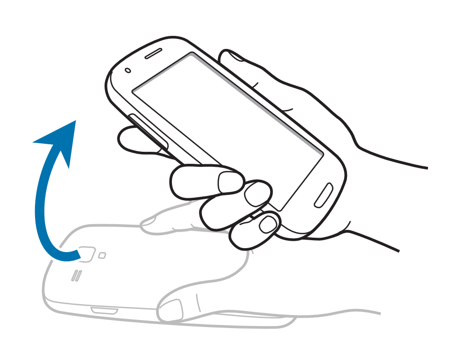
如欲避免显示屏自动旋转，打开通知面板，然后取消选择**屏幕旋转**。



- 有些应用程序不允许屏幕旋转。
- 有些应用程序会根据方向显示不同的屏幕。旋转至横向时，计算器会变为科学计算器。

拿起

设备闲置一段时间或在屏幕关闭的情况下拿起设备时，如果有未接来电或新讯息，设备将会振动。



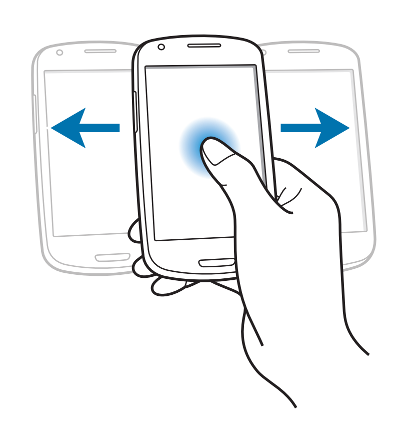
靠近耳朵

查看通话、讯息或联系人详细信息时，拿起并将设备靠近耳机即可拨打电话。



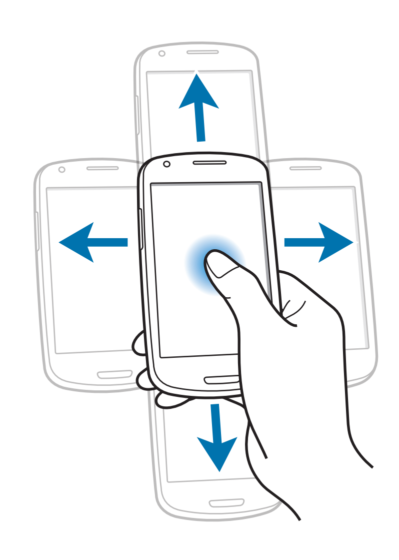
平移以移动

点住某个项目，然后向左或向右移动设备即可将项目移至主屏幕或应用程序屏幕上的另一面板。



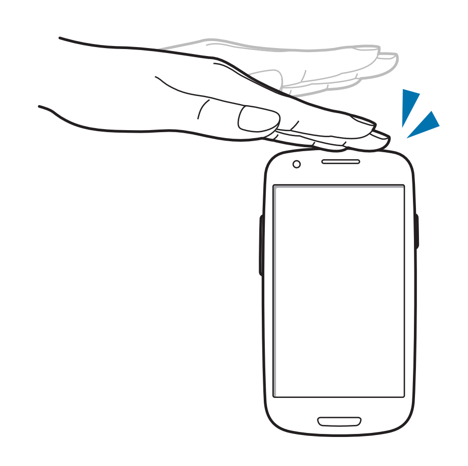
平移以浏览

图像放大显示时，点住屏幕上某点，然后朝任意方向移动设备即可浏览图像。



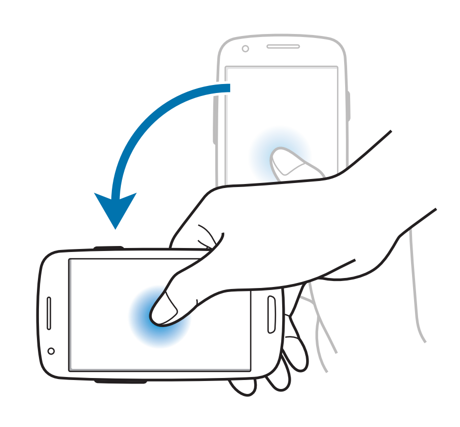
双击

双击设备以移至联系人或电子邮件列表的顶部。



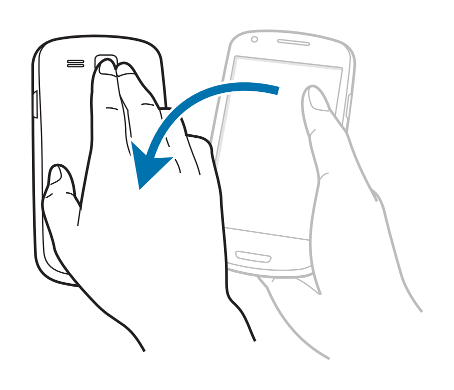
旋转

屏幕锁定时，点住屏幕，然后将设备旋转至横向即可启动照相机。如欲使用此动作，在主屏幕上，点击**应用程序** → **设定** → **锁定屏幕** → **锁屏选项**，然后向右拖动**照相机快速访问**开关。



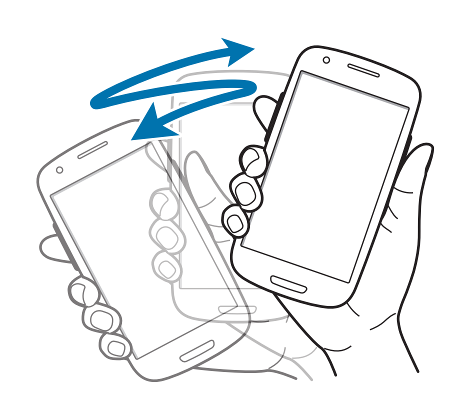
翻转

翻转设备即可关闭铃声、暂停媒体播放或关闭 FM 收音机声音 (使用扬声器时)。



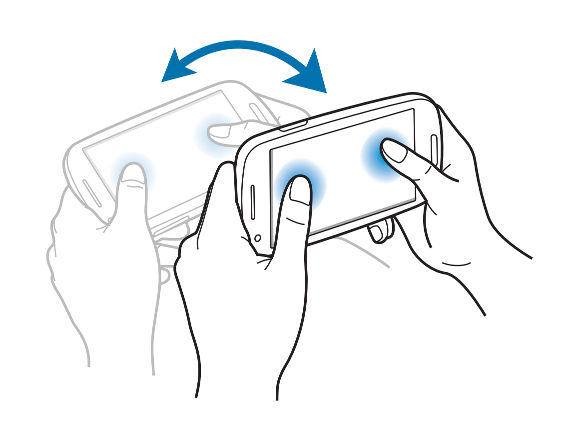
摇晃

- 摇晃设备以搜索蓝牙设备。
- 摇晃设备以更新电邮列表或来自 Yahoo News、Yahoo Finance 或 AccuWeather 的资讯。



倾斜

点住屏幕上的两点，然后来回倾斜设备即可放大或缩小。



通知

通知图标出现在屏幕顶部的状态栏上，报告未接来电、新讯息、日历事件、设备状态等等。从状态栏向下拖动以打开通知面板。滚动列表以查看其他提示。如欲关闭通知面板，向上拖动位于屏幕底部上的横条。

从通知面板中，可以查看设备的当前状态并使用以下选项：

- **Wi-Fi**：启动或取消 Wi-Fi 功能。
- **GPS**：启动或取消 GPS 功能。
- **声音**：启动或取消静音模式。可以在静音模式中将设备设定为振动或静音。
- **屏幕旋转**：允许或避免界面在旋转设备时旋转。
- **蓝牙**：启动或取消蓝牙功能。
- **移动数据**：启动或取消数据连接。
- **阻止模式**：启动或取消阻止模式。在阻止模式下，设备将阻止通知。如欲选择将要阻止的通知，点击**设定** → **阻止模式**。

- **省电模式**：启动或取消省电模式。
- **同步**：启动或取消应用程序的自动同步功能。



可用的选项可能随所在地区或服务提供商而异。

主屏幕

主屏幕是访问所有设备功能的起点。它显示指示器图标、桌面工具、应用程序的快捷方式及其他。

主屏幕可能具有多个面板。如欲查看其他面板，向左或向右滚动。

重排项目

添加应用程序图标

在主屏幕上，点击**应用程序**，点住应用程序图标，然后将其拖入面板预览。

添加项目

通过添加桌面工具、文件夹或页面自定义主屏幕。

在主屏幕上点住空白区域，然后选择以下类别之一：

- **应用程序和小组件**：向主屏幕添加桌面工具或应用程序。
- **文件夹**：创建新文件夹。

然后选择项目并将其拖至主屏幕。

移动项目

点住项目并将其拖至新位置。如欲将其移至另一面板，将其拖至屏幕一侧。

移除项目

点住项目并将其拖至出现在主屏幕顶部的回收站。回收站变红时，将其放开。

重排面板

添加新面板

点击 → **编辑页** → 。

移动面板

点击 → **编辑页**，点住面板预览，然后将其拖至新位置。

移除面板

点击 → **编辑页**，点住面板预览，然后将其拖至屏幕底部的回收站。

设置墙纸

将存储在设备中的图像或照片设置为主屏幕的墙纸。

在主屏幕上，点击 → **设置墙纸** → **主屏**，然后选择以下选项之一：

- **相册**：查看设备照相机拍摄的照片或从互联网下载的图像。
- **动态墙纸**：查看动态图像。
- **墙纸**：查看墙纸图像。

然后选择图像并点击**设置墙纸**。或者选择图像，通过拖动边框来调整图像大小，然后点击**完成**。

使用应用程序

此设备可以运行许多不同类型的应用程序，范围包括媒体到互联网应用程序。

打开应用程序

在主屏幕或应用程序屏幕上，选择应用程序图标以将其打开。

从最近使用的应用程序中打开

紧按住主屏幕键以打开最近使用的应用程序列表。

选择应用程序图标以打开。

关闭应用程序

关闭不在使用的应用程序以节省电池电量并保持设备性能。

紧按住主屏幕键，点击 ，然后点击应用程序旁边的**结束**以将其关闭。如欲关闭所有运行中的应用程序，点击**全部结束**。或者，也可以紧按住主屏幕键，然后点击 。

应用程序屏幕

应用程序屏幕显示所有应用程序的图标，包括新安装的应用程序。

在主屏幕上，点击**应用程序**以打开应用程序屏幕。

如欲查看其他面板，向左或向右滚动。

重排应用程序

点击 ⊟ → **编辑**，点住应用程序，然后将其拖至新位置。如欲将其移至另一面板，将其拖至屏幕一侧。

通过文件夹整理

将相关的应用程序一起归入文件夹以便于管理。

点击 ⊟ → **编辑**，点住应用程序，然后将其拖至**新建文件夹**。输入文件夹名称，然后点击**确定**。通过拖放操作将应用程序放入新文件夹，然后点击**保存**以储存排列。

重排面板

在屏幕上合拢手指，点住面板预览，然后将其拖至新位置。

安装应用程序

使用应用程序商店，例如 **Samsung Apps** 下载和安装应用程序。

卸载应用程序

点击 ⊟ → **卸载**，然后选择应用程序以卸载。



设备附带的默认应用程序无法卸载。

共享应用程序

可通过电邮、蓝牙或其他方式与其他用户共享下载的应用程序。

点击 ⊟ → **共享应用程序**，选择应用程序，点击**完成**，然后选择共享方式。接下来的步骤因选择的方式而异。

帮助

访问帮助信息以了解如何使用设备和应用程序，或配置重要设置。

在应用程序屏幕上点击**帮助**。选择项目以查看提示。

如果已隐藏帮助弹出窗口，如欲重置，点击**显示帮助提示弹出窗口**，然后勾选项目。

输入文本

使用三星键盘或语音输入功能输入文本。



有些语言不支持文本输入。如欲输入文本，必须将输入语言改为受支持的语言。

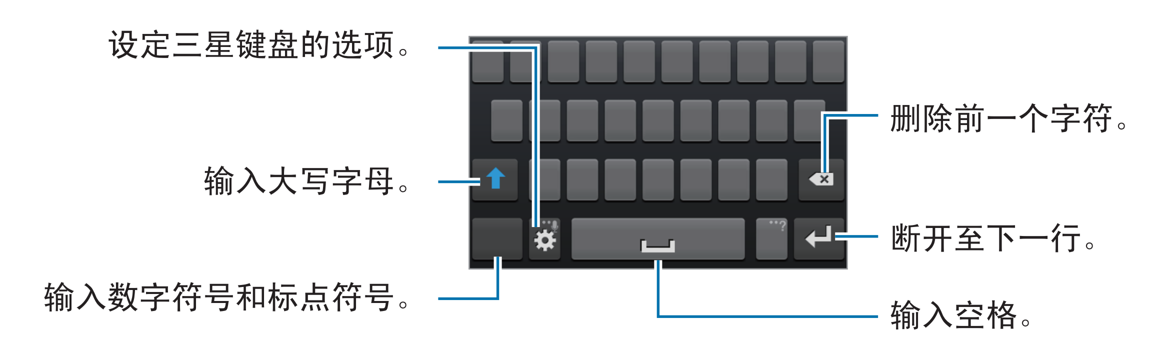
更改键盘类型

点击任何字段，打开通知面板，点击**选择输入法**，然后选择要使用的键盘类型。

使用三星键盘

更改键盘布局

点击 ⚙ → **纵向键盘类型**，然后点击 **Qwerty键盘**或 **3x4 键盘**。



输入大写字母

输入字符之前点击 ⬆。如欲全部输入大写字母，点击该按钮两次。

更改语言键盘

向左或向右滑动空格键以更改语言键盘。

手写框

点住 ⚙，点击 T/，然后用手指书写字词。输入字符时会显示建议字词。选择建议字词。



通过语音输入文本

启动语音输入功能，然后对着话筒说话。设备会显示您说的话。

如果设备未正确识别您说的话语，点击带下划线的文本，然后从下拉列表中选择替代字词或短语。

如欲更改语言或添加语音识别的语言，点击当前语言。

完成后，点击 ⌨。

复制和粘贴

在文本上点住，拖动 或 以选择更多或更少文本，然后点击 以复制，或 以剪切。选定的文本将复制到剪贴板。

如欲将其贴粘到文本输入字段，将光标置于应插入文本的点，然后点击 → **粘贴**。

连接 Wi-Fi 网络

将设备连接至 Wi-Fi 网络以使用互联网或与其他设备共享媒体文件。(第 95 页)

打开和关闭 Wi-Fi

打开通知面板，然后点击 **Wi-Fi** 以将其打开或关闭。



- 您的设备使用非统一的频率，目的是在所有欧洲国家中使用。在欧盟，用户在室内使用 WLAN 时不受任何限制，但不允许在室外环境使用 WLAN。
- 不在使用时请关闭 Wi-Fi 以节省电池电量。

加入 Wi-Fi 网络

在应用程序屏幕上，点击**设定** → **Wi-Fi**，然后向右拖动 **Wi-Fi** 开关。

从检测到的 Wi-Fi 网络列表中选择网络，输入密码 (如有必要)，然后点击**连接**。需要输入密码的网络会显示锁图标。设备连接至 Wi-Fi 网络后，只要该网络可用，设备就会自动连接至网络。

添加 Wi-Fi 网络

如果所需的网络没有出现在网络列表中，点击网络列表底部的**添加 Wi-Fi 网络**。在**网络 SSID** 中输入网络名称，选择安全类型并输入密码 (如果不是开放网络)，然后点击**储存**。

忘记 Wi-Fi 网络

任何曾经使用过的网络，包括当前网络均可能会被忘记，设备也会因此无法自动连接至这些网络。在网络列表中选择网络，然后点击**忘记**。

设置帐户

谷歌应用程序 (例如 **Play 商店**) 需要使用谷歌帐户，**Samsung Apps** 也需要使用三星帐户。创建谷歌和三星帐户以获得最佳的设备体验。

添加帐户

按照未登录的情况下打开谷歌应用程序时出现的指示设置谷歌帐户。

如欲登录或注册谷歌帐户，在应用程序屏幕上，点击**设定** → **添加账户** → **Google**。在这之后，点击**新建**注册，或点击**现有**，然后按照屏幕上的指示完成帐户设置。设备上可使用多个谷歌帐户。

同理设置三星帐户。

移除帐户

在应用程序屏幕上，点击**设定**，在**账户**下选择帐户名称，选择要移除的帐户，然后点击**移除账户**。

传输文件

将音频、视频、图像或其他类型的文件从设备移至电脑，或反之。



部分应用程序支持以下文件格式。不支持某些文件格式，具体取决于设备的软件版本。

- 音乐：mp3、m4a、mp4、3gp、3ga、wma、ogg、oga、aac 和 flac
- 图像：bmp、gif、jpg 和 png
- 录像：3gp、mp4、avi、wmv、flv 和 mkv
- 文档：doc、docx、dot、dotx、xls、xlsx、xltx、csv、ppt、pptx、pps、ppsx、pot、potx、pdf、hwp、txt、asc、rtf 和 zip

连接 Samsung Kies

Samsung Kies 是一个用来管理媒体库、联系人和日历并与三星设备进行同步的电脑应用程序。从三星网站下载最新的 Samsung Kies。

1 使用 USB 数据线将设备连接至电脑。

Samsung Kies 在电脑上自动启动。如果 Samsung Kies 未能启动，双击电脑上的 Samsung Kies 图标。

2 在设备和电脑之间传输文件。

有关详细信息，请参阅 Samsung Kies 帮助。

作为媒体设备连接

1 使用 USB 数据线将设备连接至电脑。

2 打开通知面板，然后点击**已连接为媒体设备** → **媒体设备 (MTP)**。

如果电脑不支持媒体传输协议或未安装任何相应的驱动程序，点击**摄像头 (PTP)**。

3 在设备和电脑之间传输文件。

设备安全防护

使用安全功能避免他人使用或访问储存在设备中的个人数据和信息。无论何时解锁，设备均需要解锁码。

设置面部解锁

在应用程序屏幕上，点击**设定** → **锁定屏幕** → **屏幕锁定** → **面部解锁**。

使面部适合要拍摄的相框。然后设置备份解锁 PIN 码或图案解锁屏幕，以免面部解锁失败。

设置面部和语音解锁

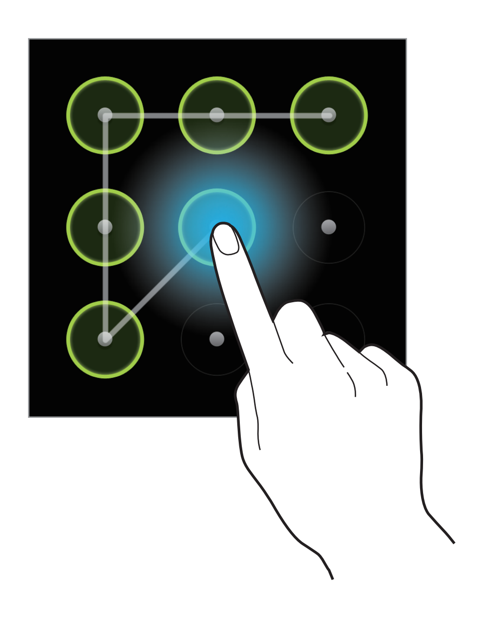
在应用程序屏幕上，点击**设定** → **锁定屏幕** → **屏幕锁定** → **面部与语音**。

使面部适合要拍摄的相框并设置语音命令。然后设置备份解锁 PIN 码或图案解锁屏幕，以免面部和语音解锁失败。

设置图案

在应用程序屏幕上，点击**设定** → **锁定屏幕** → **屏幕锁定** → **图案**。

连接四个或四个以上点画出图案，然后再次画出图案进行验证。设置备份解锁 PIN 码以在您忘记图案时解锁屏幕。



设置 PIN 码

在应用程序屏幕上，点击**设定** → **锁定屏幕** → **屏幕锁定** → **PIN 码**。

输入至少四位数字，然后再次输入密码进行验证。

设置密码

在应用程序屏幕上，点击**设定** → **锁定屏幕** → **屏幕锁定** → **密码**。

输入至少四个字符 (包括数字和符号)，然后再次输入密码进行验证。

解锁设备

按下电源开关键或主屏幕键打开屏幕，然后输入解锁码。



如果忘记解锁码，请将设备送往三星服务中心进行重置。

升级设备

设备可升级至最新的软件。



取决于所在的地区或服务提供商，此功能可能无法使用。

升级 Samsung Kies

启动 Samsung Kies 并将设备连接至电脑。Samsung Kies 将自动识别设备并在对话框中显示可用的更新 (如果有)。在对话框中单击“更新”按钮以开始升级。请参阅 Samsung Kies 帮助以获得有关如何升级的详细信息。



- 设备升级时，请勿关闭电脑或断开 USB 数据线。
- 升级设备时，请勿将其他媒体设备连接至电脑。否则可能会干扰更新过程。

空中升级

设备可通过空中固件升级 (FOTA) 服务直接升级至最新的软件。

在应用程序屏幕上，点击**设定** → **关于设备** → **系统更新** → **更新**。

通讯

手机

使用此应用程序拨打或接听电话。

在应用程序屏幕上点击**手机**。

拨打电话

拨打电话

使用以下方法之一：

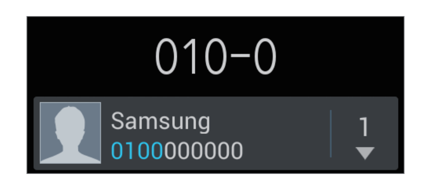
- **键盘**：使用键盘输入数字，然后点击 。
- **记录**：从来电和拨出电话的历史记录和讯息中拨打电话。
- **我的收藏**：从收藏联系人的列表中拨打电话。
- **联系人**：从联系人列表中拨打电话。

快速拨号数字

对于快速拨号数字，点住对应的数字。

号码预测

在键盘上输入号码时，会自动出现预测号码。选择其中一个号码进行拨打。



查找联系人

在联系人列表中输入姓名、电话号码或电邮地址查找联系人。输入字符时，预测的联系人将会出现。选择要拨打的联系人。

拨打国际电话

点住 **0**，直到 **+** 号出现。输入国家代码、区号和电话号码，然后点击 。

通话期间

可供使用的操作包括：

- ：保持通话。或紧按住耳机按钮。点击 返回保持的通话，或紧按住耳机按钮。
- **添加通话**：拨打第二个电话。
- **键盘**：打开键盘。
- **扬声器**：启动扬声器。使用扬声器时，使设备远离耳朵。
- **静音**：关闭话筒使对方听不到自己的声音。
- **耳机**：如果有蓝牙耳机连接至设备，则切换至该耳机。
- **切换**：在两个通话之间切换。
- **合并**：连接至两个通话时发起多方通话。重复此操作可以添加更多方。只有启动了多方通话服务，此功能才可用。
- → **联系人**：打开联系人列表。
- → **讯息**：发送讯息。
- → **备忘录**：创建备忘录。
- → **转接**：接通第一个通话方与第二个通话方。这会使您的通话中断。
- → **管理电话会议**：在多方通话期间与某一方展开私人会话或从多方通话中断开某一方。

添加联系人

如欲通过键盘向联系人添加电话号码，输入号码，然后点击**添加到联系人**。

查看通话记录

点击**记录**以查看来电和拨出电话的历史记录。

如欲过滤通话记录，点击 ☰ → **查看方式**，然后选择选项。

指定拨号号码

可以将设备设置为仅限制拨出具有指定前缀的号码。那些前缀储存在 SIM 或 USIM 卡中。

点击 ☰ → **通话设定** → **其它设置** → **固定拨号号码** → **启动固定拨号**，然后输入随 SIM 或 USIM 卡提供的 PIN2 码。点击**固定拨号列表**并添加号码。

呼叫限制

可以将设备设置为阻止拨打特定电话。例如，可以关闭国际通话。

点击 ☰ → **通话设定** → **其它设置** → **呼叫限制**，选择通话类型，选择呼叫限制选项，然后输入密码。

接听电话

应答电话

来电时，将 📞 拖到圆周外面，或按下耳机按钮。

如果呼叫等待服务启动，则可拨打另一个电话。应答第二个通话时，第一个通话将进入保持状态。

拒绝通话

来电时，将 拖到圆周外面，或紧按住耳机按钮。

如欲在拒接来电时发送讯息，点击**拒接来电并发送简讯**。如欲创建拒绝讯息，点击 → **通话设定** → **设置拒绝信息**。

自动拒接来自可疑号码的来电

点击 → **通话设定** → **呼叫拒绝**，向右拖动**自动拒绝模式**开关，然后点击**自动拒绝列表**。点击**新建**，输入号码，指定类别，然后点击**储存**。

未接来电

如果有未接来电，状态栏上将会出现 。打开通知面板以查看未接来电的列表。

呼叫等待

呼叫等待是由服务提供商提供的一项服务。用户可以使用此服务来暂挂当前通话并切换至来电。此服务不适用于视像通话。

如欲使用此服务，点击 → **通话设定** → **其它设置** → **呼叫等待**。

呼叫前转

可以将设备设置为将来电发送至指定号码。

点击 → **通话设定** → **呼叫转移**，然后选择通话类型和条件。输入号码并点击**启动**。

结束通话

点击**结束**结束通话。或按下耳机按钮。

视像通话

拨打视像通话

输入号码或从联系人列表选择联系人，然后点击 拨打视像通话。

视像通话期间

可供使用的操作包括：

- **照相机切换**：在前置照相机镜头和后置照相机之间切换。
- **静音**：关闭话筒使对方听不到自己的声音。
- → **隐藏自己**：向对方隐藏自己的图像。
- → **发出图像**：选择要向对方显示的图像。
- → **键盘**：打开键盘。
- → **转换到耳机**：如果蓝牙耳机连接至设备，则切换至蓝牙耳机。
- → **扩音器关**：取消扬声器功能。
- → **动画表情**：为图像应用表情图标。
- → **主题视图**：为图像应用修饰图标。
- → **启用卡通视图**：将查看模式更改为卡通视图。

点住对方的图像以访问以下选项：

- **拍照**：捕获对方的图像。
- **拍摄录像**：拍摄对方图像的录像。



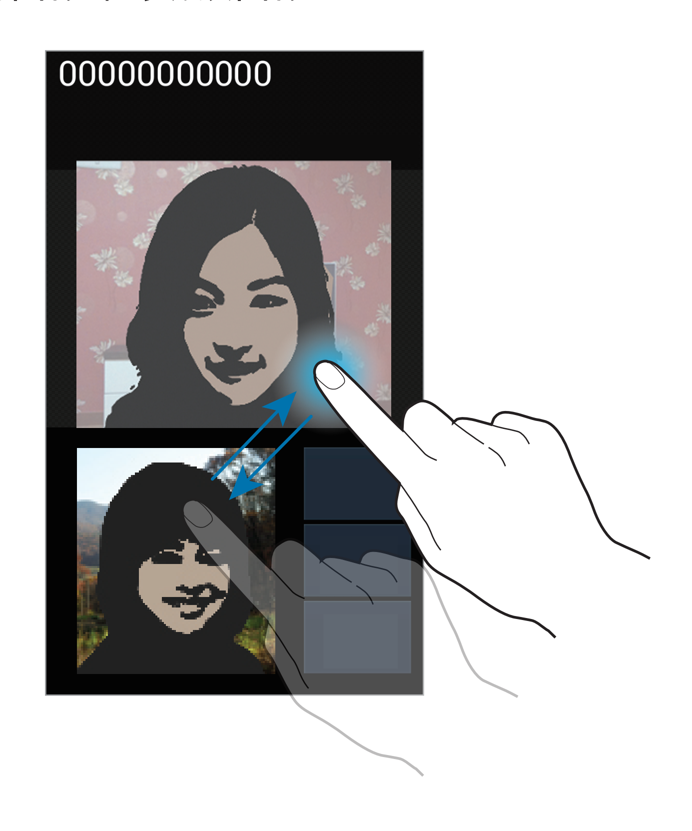
在许多国家/地区，未经对方事先许可录制通话属非法行为。

点住图像以访问以下选项：

- **照相机切换**：在前置照相机镜头和后置照相机之间切换。
- **发出图像**：选择要向对方显示的图像。

切换图像

将任一方的图像拖至对方的图像即可切换图像。



联系人

使用此应用程序管理联系人，包括电话号码、电子邮件地址及其他。

在应用程序屏幕上点击**联系人**。

管理联系人

创建联系人

点击 ➕ 并输入联系人信息。

- 👤：添加图像。
- ⊕ / ⊖：添加或删除联系人字段。

编辑联系人

选择要编辑的联系人，然后点击 。

删除联系人

点击 → **删除**。

设置快速拨号数字

点击 → **快速拨号设置**，选择快速拨号数字，然后为其选择一个联系人。如欲移除快速拨号数字，将其点住，然后点击**移除**。

搜索联系人

使用以下搜索方法之一：

- 向上或向下滚动联系人列表。
- 使用联系人列表右侧上的索引，沿着这些索引拖动手指快速滚动查看。
- 点击联系人列表顶部的搜索字段并输入搜索标准。

一旦选择联系人，即可执行以下操作之一：

- ：添加至收藏联系人。
- / ：拨打语音或视像通话。
- ：撰写讯息。
- ：撰写电邮。

导入和导出联系人

与 Google 联系人同步

点击 → **与Google合并**。

在联系人列表中，与 Google 联系人同步的联系人将会显示 。

如果在设备上添加或删除联系人，该联系人也会添加到或从 Google 联系人中删除，反之亦然。

与三星联系人同步

点击 → **与三星帐号合并**。

在联系人列表中，与三星联系人同步的联系人将会显示 。

如果在设备上添加或删除联系人，该联系人也会添加到或从三星联系人中删除，反之亦然。

导入联系人

点击 → **导入/导出** → **从SIM卡导入**、**从SD卡导入**或**从 USB 存储导入**。

导出联系人

点击 → **导入/导出** → **导出到SIM卡**、**导出到SD卡**或**导出至 USB 存储**。

共享联系人

点击 → **导入/导出** → **共享名片通过**，选择联系人，点击**完成**，然后选择共享方式。

收藏联系人

点击 ，然后执行以下操作之一：

- **搜索**：搜索联系人。
- **添加至收藏**：将联系人添加到收藏夹。
- **从收藏中移除**：从收藏夹移除联系人。
- **网格视图 / 列表视图**：以网格或列表形式查看联系人。

联系人分组

将联系人添加到群组

选择群组，然后点击 。选择要添加的联系人，然后点击**完成**。

管理分组

点击 ，然后执行以下操作之一：

- **新建**：创建新群组。
- **搜索**：搜索联系人。
- **更改顺序**：点住群组名称旁边的 ，将其向上或向下拖至另一位置，然后点击**完成**。
- **删除群组**：选择用户添加的群组，然后点击**删除**。无法删除默认群组。

发送讯息或电邮到群组成员

选择群组，点击 → **发送信息**或**发送邮件**，选择组员，然后点击**完成**。

名片

创建名片并将其发送给他人。

点击**设置我的名片**，输入详细资料 (例如电话号码、电邮地址和通讯地址等)，然后点击**储存**。如果在设置设备时储存了用户资料，在**我**中选择名片，然后点击 进行编辑。

点击 → **共享名片通过**，然后选择共享方式。

信息

使用此应用程序发送文本讯息 (简讯) 或多媒体简讯 (彩信)。

在应用程序屏幕上点击**信息**。



在本地服务区外发送或接收讯息可能会产生额外的费用。有关详细信息，请联系服务提供商。

发送讯息

点击 ，添加收件人，输入讯息，然后点击 。

使用以下方法添加收件人：

- 输入电话号码。
- 点击 ，选择联系人，然后点击**完成**。

使用以下方法创建多媒体简讯：

- 点击 并附加图像、录像、联系人、便笺、事件及其他。
- 点击 → **插入笑脸符号**插入图释。
- 点击 → **添加主题**输入主题。

查看收到的讯息

收到的讯息会按联系人分组为讯息线程。

选择联系人以查看此人的讯息。

收听语音讯息

在键盘上点住 **1**，然后按照服务提供商的指示完成操作。

电子邮件

使用此应用程序发送或查看电邮讯息。

在应用程序屏幕上点击**电子邮件**。

设置电子邮件帐户

首次打开**电子邮件**时，设置电子邮件帐户。

输入电邮地址和密码。点击**下一步**设置私人电子邮件帐户 (例如谷歌邮箱) 或点击**手动设置**以设置公司电子邮件帐户。在这之后，按照屏幕上的指示完成设置。

如欲设置其他电子邮件帐户，点击 → **设定** → 。

发送讯息

点击要使用的电子邮件帐户，然后点击屏幕顶部的 。输入收件人、主题和讯息，然后点击 。

点击 从联系人列表添加收件人。

点击 → **添加抄送/暗送**添加更多收件人。

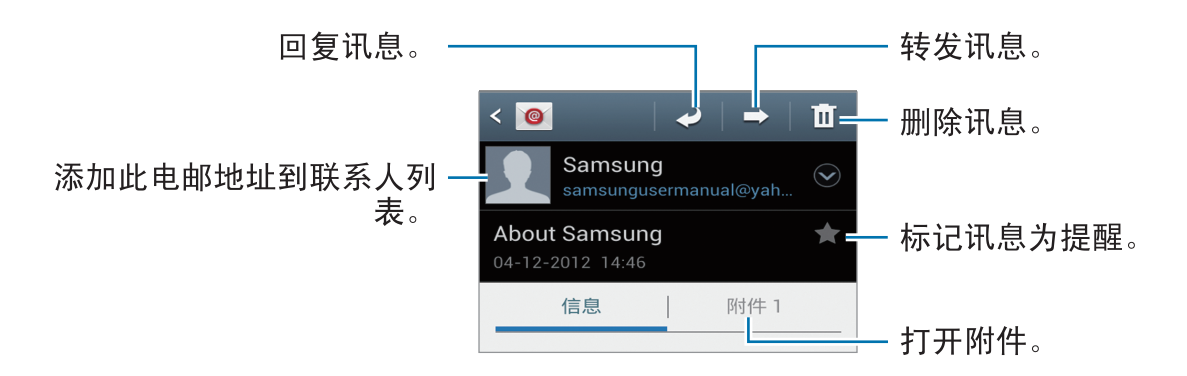
点击 附加图像、录像、联系人、便笺、事件及其他。

点击 将图像、事件、联系人及资讯位置插入讯息。

阅读讯息

选择要使用的电子邮件帐户收取新讯息。如欲手动收取新讯息，点击 。

点击要读取的讯息。



点击附件标签打开附件，然后点击附件旁边的 进行储存。

Google Mail

使用此应用程序以快速直接地访问 Google Mail 服务。

在应用程序屏幕上点击 **Gmail**。



- 取决于所在的地区或服务提供商，此应用程序可能无法使用。
- 此应用程序的标签可能不同，具体取决于所在地区或服务提供商。

发送讯息

在任何邮箱中，点击 ，输入收件人、主题和讯息，然后点击 。

点击 → **添加图片**附加图像。

点击 → **添加视频**以附加录像。

点击 → **添加抄送/密送地址**添加更多收件人。

点击 → **保存草稿**储存讯息以便以后发送。

点击 → **舍弃**重新开始。

阅读讯息



标签

谷歌邮箱不使用实际的文件夹，而是使用标签。启动 Google Mail 时，设备将显示带收件箱标签的讯息。

点击 在其他标签中查看讯息。

如欲为讯息添加标签，选择该讯息，点击 ，然后选择要指定的标签。

Google Talk

使用此应用程序以通过 Google Talk 与他人聊天。

在应用程序屏幕上点击 **Google Talk**。



取决于所在的地区或服务提供商，此应用程序可能无法使用。

公开配置

点击好友列表顶部的帐户 ID 以更改可用性状态、图像或状态讯息。

添加好友

点击 ，输入要添加好友的电邮地址，然后点击**完成**。

与好友聊天

从好友列表中选择好友，在屏幕底部的字段中输入讯息，然后点击 。

如欲添加好友至聊天室，点击 → **添加到聊天**。

如欲结束聊天，点击 → **结束聊天**。

在聊天之间切换

向左或向右滚动。

删除聊天记录

聊天会自动储存。如欲删除聊天记录，点击 ▭ → **清除聊天记录**。

Google+

使用此应用程序以通过 Google 的社交网络服务与人们保持联络。

在应用程序屏幕上点击 **Google+**。



取决于所在的地区或服务提供商，此应用程序可能无法使用。

点击**所有圈子**以更改类别，然后向上或向下滚动以查看来自圈子的帖子。

碰头

使用此应用程序以通过 Google+ 即时讯息服务与他人聊天。

在应用程序屏幕上点击**碰头**。



取决于所在的地区或服务提供商，此应用程序可能无法使用。

从好友列表中选择好友，在屏幕底部的字段中输入讯息，然后点击 ➤。

ChatON

使用此应用程序与任何具有手机号码的设备聊天。

在应用程序屏幕上点击 **ChatON**。



取决于所在的地区或服务提供商，此应用程序可能无法使用。

输入三星帐户的电话号码或电邮地址创建好友列表，或从建议列表中选择好友。

选择好友开始聊天。

如欲将设备上的联系人与 ChatON 同步，点击**设定** → **同步联系人**。

Web 和网络

互联网

使用此应用程序以浏览互联网。

在应用程序屏幕上点击**互联网**。

查看网页

点击地址字段，输入网址，然后点击**转到**。

点击 以在查看网页时共享、储存或打印当前网页。

打开新页面

点击 → **新窗口**。

如欲转到另一网页，点击 ，向左或向右滚动，然后点击页面进行选择。

通过语音搜索网络

点击地址字段，点击 ，说出关键字，然后选择出现的建议关键字之一。



取决于所在的地区或服务提供商，此功能可能无法使用。

书签

如欲将当前网页添加到书签，点击 → **添加书签**。

如欲打开已添加到书签的网页，点击 ，然后选择网页。

历史记录

点击 → **历史记录**从最近访问的网页列表中打开网页。如欲清除历史记录，点击 → **清除历史记录**。

点击 → **历史记录** → **访问最多**以从访问次数最多的网页列表中打开网页。

已保存的页面

如欲查看已保存的网页，点击 → **已保存页面**。

链接

在网页上点住链接以在新页面上打开、储存或复制。

如欲查看储存的链接，点击 → **下载列表**。

共享网页

如欲与他人共享网页地址，点击 → **共享页面**。

如欲共享网页某一部分，点住所需的文本，然后点击 → **共享**。

Chrome

使用此应用程序以搜索信息并浏览网页。

在应用程序屏幕上点击 **Chrome**。



取决于所在的地区或服务提供商，此应用程序可能无法使用。

查看网页

点击地址字段，然后输入网址或搜索标准。

打开新页面

点击 → **新建标签页**。

如欲转到其他网页，点击 → 网页。

通过语音搜索网络

点击地址字段，点击 ，说出关键字，然后选择出现的建议关键字之一。

与其他设备同步

当使用同一 Google 帐户登录时，可以同步打开的标签和书签，以在其他设备上通过 Chrome 使用。

如欲在其他设备上查看打开的标签，点击 → **其他设备**。选择要打开的网页。

如欲查看书签，点击 。

蓝牙

蓝牙可在近距离内的两个设备之间建立直接的无线连接。使用蓝牙与其他设备交换数据或媒体文件。



- 对于通过蓝牙功能收发数据时的数据丢失、拦截或误用，三星概不负责。
- 分享和接收数据时，请务必确保相应设备采取了适当的安全措施，并且是可信任的设备。如果设备之间存在障碍，有效距离可能会缩短。
- 某些设备，尤其是未经测试或未经 Bluetooth SIG 审批的设备，可能与本设备不兼容。
- 不得将蓝牙功能用于非法目的 (例如出于商业目的剽窃商业机密或非法窃听通讯)。

  对于因非法使用蓝牙功能所造成的后果，三星概不负责。

如欲启动蓝牙，在应用程序屏幕上，点击**设定** → **蓝牙**，然后向右拖动**蓝牙**开关。

与其他蓝牙设备配对

在应用程序屏幕上，点击**设定** → **蓝牙** → **扫描**，检测到的设备将会列出来。选择欲配对的设备，然后在两台设备上接受自动生成的密码进行确认。

发送和接收数据

许多应用程序均支持通过蓝牙传输数据。例如**相册**。打开**相册**，选择图像，点击 → **蓝牙**，然后选择配对的蓝牙设备之一。在这之后，在其他设备上接受蓝牙授权请求以接收图像。传输的文件储存在 **Bluetooth** 文件夹。如果接收到联系人，该联系人将会自动添加到联系人列表中。

NFC

设备允许您读取包含有关产品信息的近距离无线通讯 (NFC) 标签。在下载所需的应用程序之后，也可使用此功能来付款或购买车票。



电池包含内置 NFC 天线。小心处置电池，以免损坏 NFC 天线。



如果屏幕锁定，设备将无法读取 NFC 标签或接收数据。

如欲启动 NFC 功能，在应用程序屏幕上，点击**设定** → **更多设置** → **NFC**。向右拖动 **NFC** 开关。

读取 NFC 标签信息

将设备靠近 NFC 标签。该标签的信息将会出现。

通过 NFC 功能购物

使用 NFC 功能进行购物之前，必须先注册手机支付服务。如欲注册或了解有关该服务的详细信息，请联系您的服务提供商。

将设备的背面贴近 NFC 卡阅读器。

通过 Android 传送 发送数据

使用 Android 传送 功能以将网页和联系人等数据发送至已启用 NFC 的设备。

在应用程序屏幕上，点击**设定** → **更多设置** → **NFC**。向右拖动 **Android 传送**开关。

选择一个项目，将设备的背面与其他设备的背面靠在一起，然后点击您设备的屏幕。

S Beam

使用此功能以发送音乐、视频、图像和文档等数据。



请勿通过 S 传送发送受版权保护的数据。该行为违反版权法。对于任何因非法使用受版权保护的数据而导致的法律问题，三星概不负责。

在应用程序屏幕上，点击**设定** → **更多设置** → **S Beam**。向右拖动 **S Beam** 开关。

选择一个文件，将设备的背面与其他设备的背面靠在一起，然后点击您设备的屏幕。



如果两个设备尝试同时发送数据，文件传输将会失败。

媒体

音乐播放器

使用此应用程序以收听音乐。

在应用程序屏幕上点击**音乐播放器**。



- 不支持某些文件格式，具体取决于设备的软件版本。
- 取决于所使用的编码方式，有些文件可能无法正确播放。

播放音乐

选择音乐类别，然后选择要播放的歌曲。



将歌曲设置为铃声

如欲将当前播放的歌曲设置为铃声，点击 ☰ → **设定为** → **手机铃声**。

创建播放列表

选择自己的歌曲。

点击**播放列表**，然后点击 ☰ → **新建播放列表**。输入标题并点击**确定**。点击**添加音乐**，选择要包括的歌曲，然后点击**完成**。

如欲将当前播放的歌曲添加到播放列表，点击 ☰ → **添加到播放列表**。

按心情播放音乐

播放按心情分组的音乐。播放列表由设备自动创建。添加新歌曲时，点击**音乐广场** → ☰ → **音乐库更新**。

点击**音乐广场**，然后选择一种心情。或拖动手指选择多个单元格。

照相机

使用此应用程序以拍摄照片或录像。

使用**相册**查看通过设备照相机拍摄的照片和录像。(第 72 页)

在应用程序屏幕上点击**照相机**。



不在使用时，照相机会自动关闭。

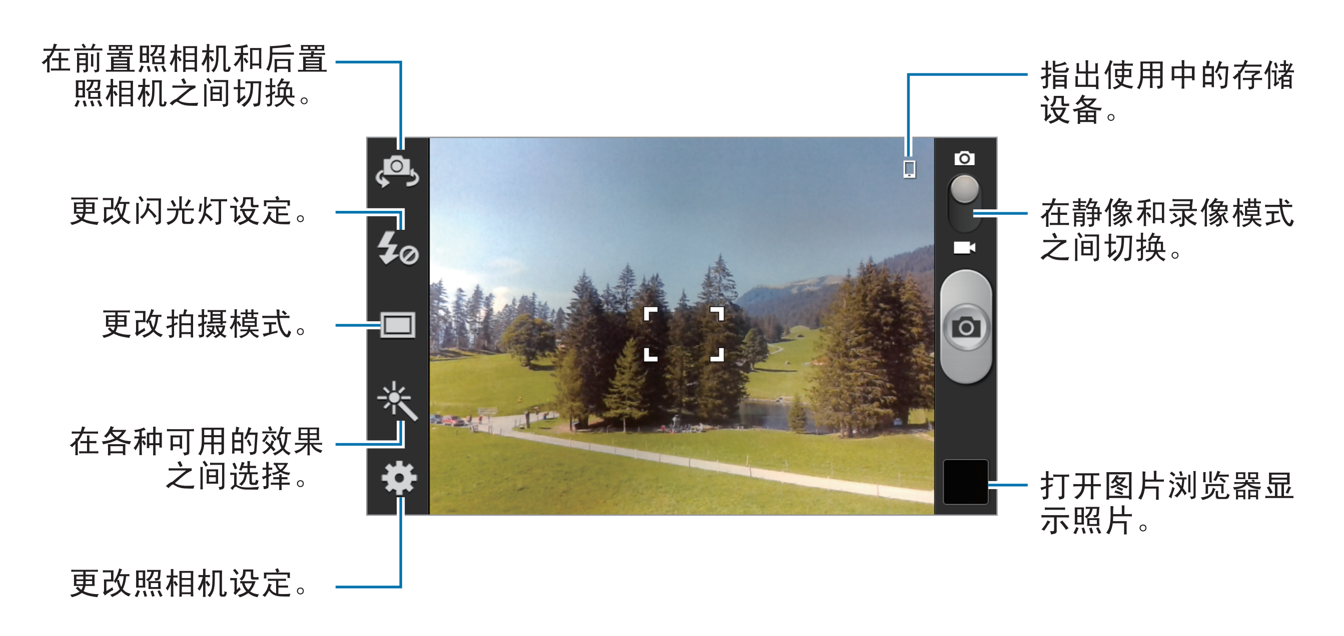
照相机使用规范

- 未经他人允许，请勿拍摄其照片或录像。
- 请勿在法律禁止的地方拍摄照片或录像。
- 请勿在可能侵犯他人隐私的场合拍摄照片或录像。

拍照

拍摄照片

点击预览屏幕上的图像，此时照相机应已对焦。对准拍摄对象后。对焦框将会变绿。点击 [相机按钮] 拍摄照片。



场景模式

预先定义的设置让您在拍摄照片时可以做到对准即拍。

点击 [设置] → **场景模式**。

- **肖像**：使用此设置拍摄人物。
- **风景**：使用此设置拍摄视野较宽的场景。
- **运动**：使用此设置拍摄快速移动的对象。
- **宴会/室内**：使用此设置拍摄光线良好的室内场景。
- **海滩/雪景**：使用此设置拍摄光线良好或阳光明媚的户外场景。
- **日落**：使用此设置可以使颜色更丰富、对比度更锐利。
- **黎明**：使用此设置可以获得非常细微的颜色。

- **秋色**：使用此设置拍摄背景偏红的风景。
- **文本**：使用此设置拍摄书籍或海报。
- **烛火**：使用此设置拍摄在黑暗的背景中透出亮光的图像。
- **焰火**：使用此设定拍摄高对比度场景。
- **背光**：使用此设定拍摄背对亮光的主体。
- **夜间拍摄**：使用此设定在较暗的条件下拍照。

拍摄模式

具有几种照片效果可供使用，例如卡通渲染。

点击 ⚙ → **拍摄模式**。

- **正常拍摄**：拍摄单张照片。
- **连续拍摄**：对移动对象进行连拍。启动**优先拍摄**时，可以选择并保存照片。此模式仅适用于 960 x 720 分辨率。
- **全景拍摄**：拍摄一张由多张照片串在一起合成的照片。
- **好友照片共享**：将设备设定为识别照片中标记的人脸并将其发送给此人。取决于脸部的角度、脸部大小、肤色、脸部表情、光照条件或主体配戴的饰品，面部识别功能可能会失败。
- **笑脸拍摄**：照相机等待主体微笑再拍照。
- **卡通**：拍摄绘画风格的照片。

全景照片

全景照片是一种包含多张照片的宽幅横向图像。

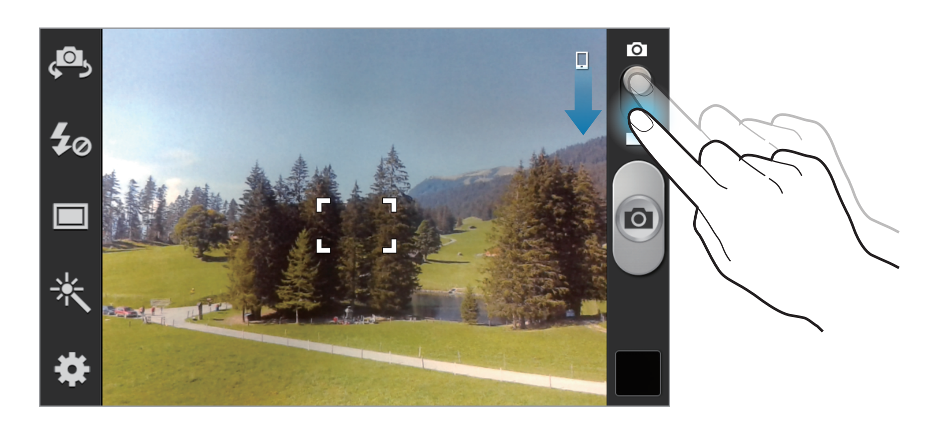
点击 ⚙ → **拍摄模式** → **全景拍摄**。

点击 📷 并向任意方向移动照相机。蓝框与取景器对齐时，照相机将自动以全景序列拍摄另一张照片。如欲停止拍摄，再次点击 📷。

拍摄录像

拍摄录像

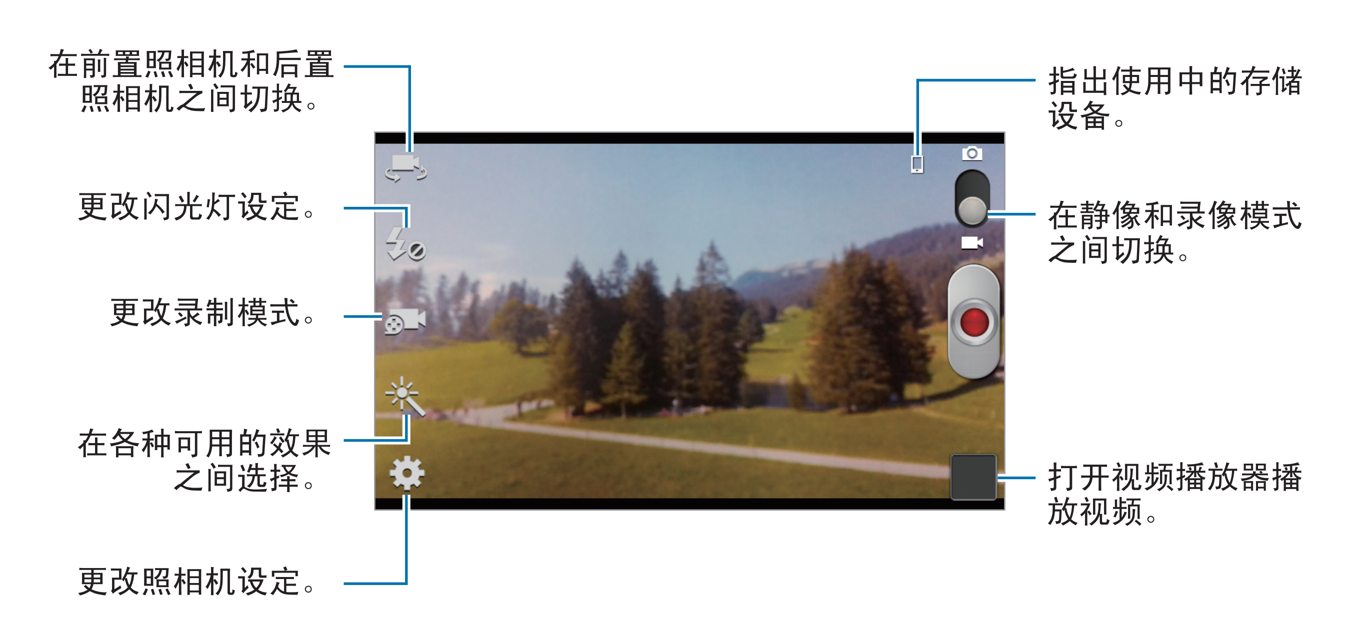
将静态-录像开关滑向录像图标，然后点击 拍摄录像。如欲停止录制，点击 。





- 在录像模式中，手动对焦不可用。
- 如果使用最大分辨率进行视频录制，可能无法使用缩放功能。

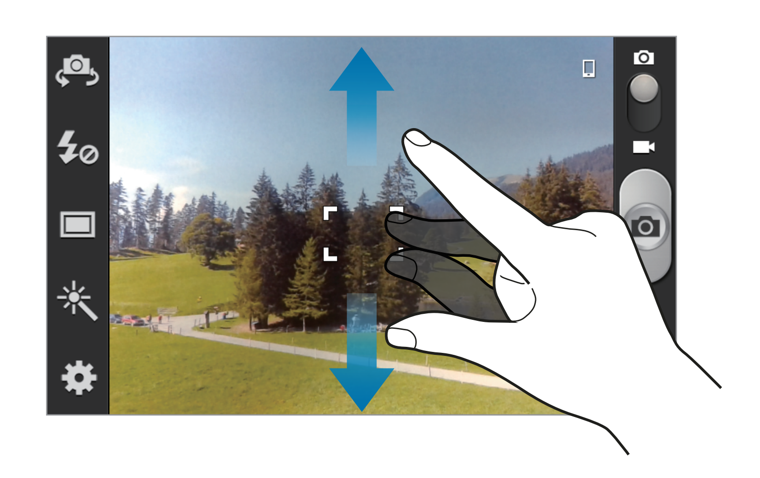
录制模式



点击 更改录制模式。

- **正常**：使用此模式获得一般质量。
- **彩信限制**：使用此模式降低质量以便通过讯息发送。

放大和缩小



使用以下方法之一：

- 使用音量键可放大或缩小。
- 在屏幕上两指张开进行放大，两指合拢进行缩小。



- 如果使用最大分辨率进行录制，可能无法使用缩放功能。
- 放大/缩小效果适用于在拍摄录像的情况下使用缩放功能时。

配置照相机的设置

点击 配置照相机的设置。并非所有以下选项都适用于照相机和摄像机模式。可用的选项可能会因使用的模式而异。

- **编辑快捷方式**：重新整理常用选项的快捷方式。
- **自拍**：拍摄自己的照片。
- **自拍**：拍摄自己的录像。

- **闪光灯**：启动或取消闪光灯。
- **拍摄模式**：更改拍摄模式。
- **录制模式**：更改录制模式。
- **效果**：在各种可用的照片效果之间选择。
- **场景模式**：更改场景模式。
- **曝光值**：此值确定相机传感器接收的光线量。对于弱光条件，使用更高的曝光。
- **聚焦模式**：选择聚焦模式。**自动对焦**由照相机控制。**微距模式**适用于非常近的拍摄对象。
- **定时器**：使用此选项进行延时拍摄。
- **分辨率**：选择分辨率。分辨率越高，质量越高。但占用内存更多。
- **白平衡**：选择适当的白平衡，以使图像具有逼真的颜色范围。此设置专为特定的光照条件设计。这些设置类似于专业照相机中对应于白平衡曝光的热量范围。
- **感光度**：选择 ISO 值。此值用于控制照相机感光度。它以胶片相机的当量衡量。较低的值适用于光线较强的静止拍摄对象。较高的值适用于快速移动或光线较差的拍摄对象。
- **测光**：选择测光方法。此选项用于确定如何计算光照值。**中心重点测光**测量场景中央的背景光线。**点**测量指定位置的光线值。**矩阵**取整个场景的平均值。
- **构图线**：显示取景器指南以便在选择主体时帮助取景。
- **GPS标签**：将 GPS 位置标签附加至照片。



- 如欲改善 GPS 信号，请避免在信号受阻的条件下拍摄，如建筑物之间、低洼之处或者天气条件恶劣时。
- 您的位置可能会在您将照片上传到互联网时显示在照片上。如欲避免这种情况，取消 GPS 标签设置。

- **图像质量**：设定照片的质量级别。图片质量越高，所需的存储空间越多。
- **视频质量**：设定视频的质量级别。
- **存储器**：选择存储位置。
- **重置**：重置照相机设置。

快捷方式

重新整理快捷方式以便于访问照相机的各种选项。

点击 ☰ → **编辑快捷方式**。

点住某一选项并将其拖至屏幕左侧的空位。其他图标可通过点击并拖放来在列表内移动。

相册

使用此应用程序以查看图片和视频。

在应用程序屏幕上点击**相册**。



- 不支持某些文件格式，具体取决于设备上安装的软件。
- 有些文件可能无法正常播放，具体取决于文件编码的方式。

查看图像

启动**相册**显示可用的文件夹。当另一个应用程序 (例如**电子邮件**) 储存图像时，设备将自动创建下载文件夹以包含该图像。类似地，捕获截屏时将自动创建 **Screenshots** 文件夹。选择文件夹以将其打开。

在文件夹中，图像将按创建日期显示。选择要以全屏查看的图像。

向左或向右滚动以查看下一个或上一个图像。

放大和缩小

使用以下方法之一放大图像：

- 在任何位置双击放大。
- 在任何位置分开两指进行放大。合拢进行缩小，或双击恢复。

使用动作功能查看图像

使用动作功能以执行特定动作的功能。

在应用程序屏幕上，点击**设定** → **动作**，向右拖动**动作**开关，然后勾选功能。

如欲使用动作功能，向左拖动**动作**开关。

如欲为各动作功能设定灵敏度，点击**灵敏度设置**，选择功能，然后使用可调整的滑块。

播放视频

视频文件在预览上显示 ⊙ 图标。选择要观看的视频并点击 ⊙，此时**视频播放器**将会启动。

编辑图像

查看图像时，点击 ☰ 并使用以下功能：

- **删除**：删除图片。
- **脸部标记**：将图片中的脸孔注册为脸部标签。
- **复制到剪贴板**：复制至剪贴板。
- **向左旋转**：逆时针旋转。
- **向右旋转**：顺时针旋转。
- **裁剪**：调整要裁剪的橙色边框的大小并储存此框内的图像。
- **编辑**：启动图片编辑器应用程序。
- **设定为**：将图像设定为墙纸或联系人图像。
- **好友照片共享**：将图像发送给面部标记在图像中的人。

- **打印**：通过 USB 或 Wi-Fi 连接打印。设备仅兼容于部分三星打印机。
- **重命名**：重命名文件。
- **扫描附近设备**：搜索已启动媒体共享的设备。
- **详情**：查看图像详细信息。

删除图像

使用以下方法之一：

- 在文件夹中，点击 ▭ → **选择项目**，选择图像，然后点击 ▤ → **删除**。
- 查看图像时，点击 ▭ → **删除**。

共享图像

使用以下方法之一：

- 在文件夹中，点击 ▭ → **选择项目**，选择图像，然后点击 ◁ 将其发送给其他人。
- 查看图像时，点击 ◁ 将其发送给其他人或通过社交网络服务进行共享。

设定为墙纸

查看图像时，点击 ▭ → **设定为**将图像设定为墙纸或将其指定给联系人。

视频播放器

使用此应用程序以播放视频文件。

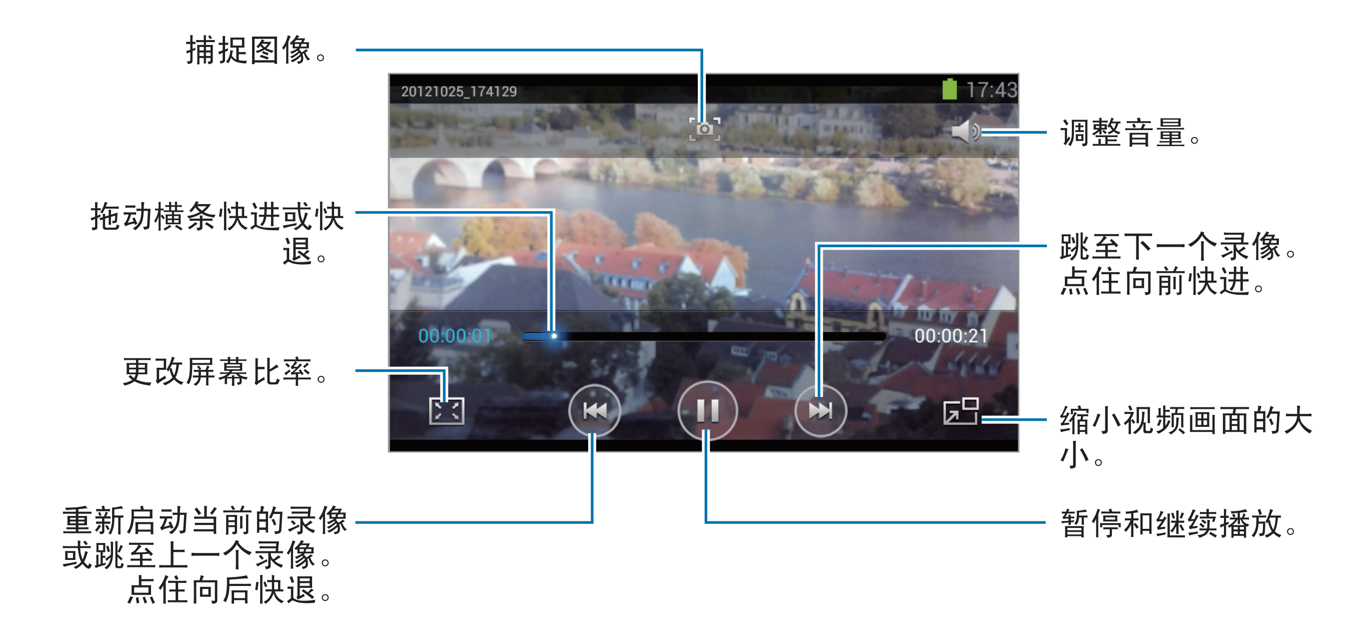
在应用程序屏幕上点击**视频播放器**。



- 不支持某些文件格式，具体取决于设备的软件。
- 有些文件可能无法正常播放，具体取决于文件编码的方式。

播放视频

选择要播放的视频。



删除视频

点击 ☰ → **删除**，勾选视频，然后点击**删除**。

共享视频

点击 ☰ → **共享通过**，勾选视频，点击**完成**，然后选择共享方式。

YouTube

使用此应用程序以从 YouTube 网站观看视频。

在应用程序屏幕上点击 **YouTube**。

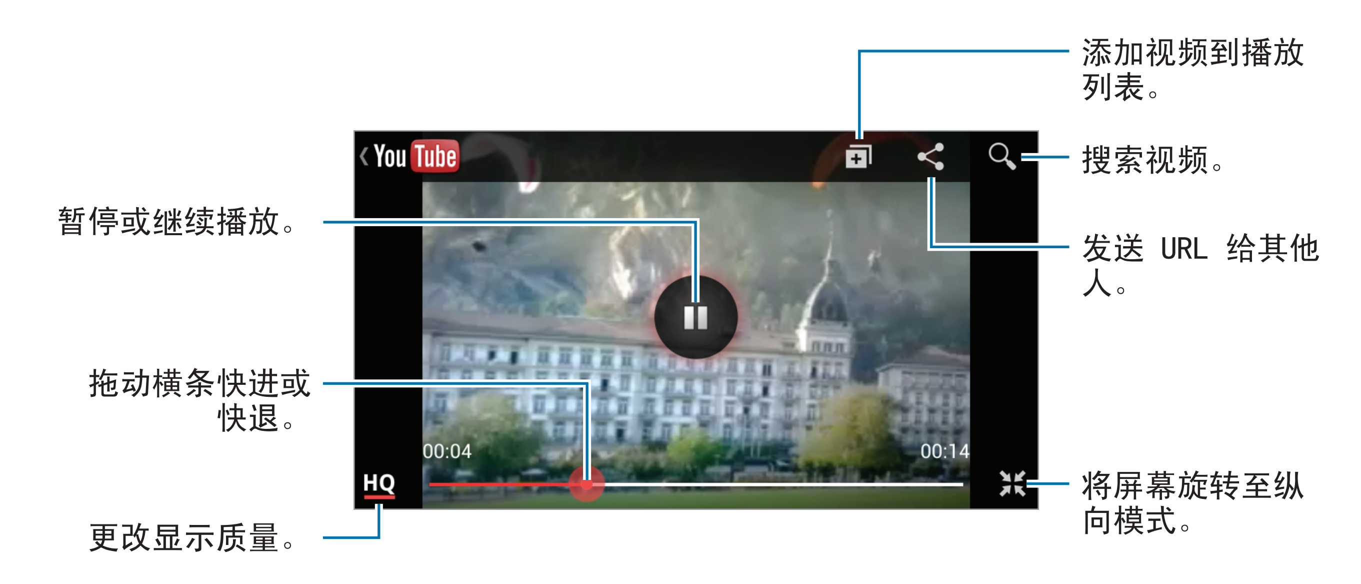


取决于所在的地区或服务提供商，此应用程序可能无法使用。

观看视频

点击 🔍，然后输入关键字。选择返回的搜索结果之一观看视频。

将设备旋转至横向以显示全屏。



共享视频

选择要观看的视频，点击 <，然后选择共享方式。

上传视频

选择帐户，点击 ⬆，选择视频，输入视频信息，然后点击 ⬆。

FM 收音机

在 FM 收音机上收听音乐和新闻。如欲收听 FM 收音机，必须连接耳机 (该耳机用作收音机天线)。

在应用程序屏幕上点击 **FM 收音机**。

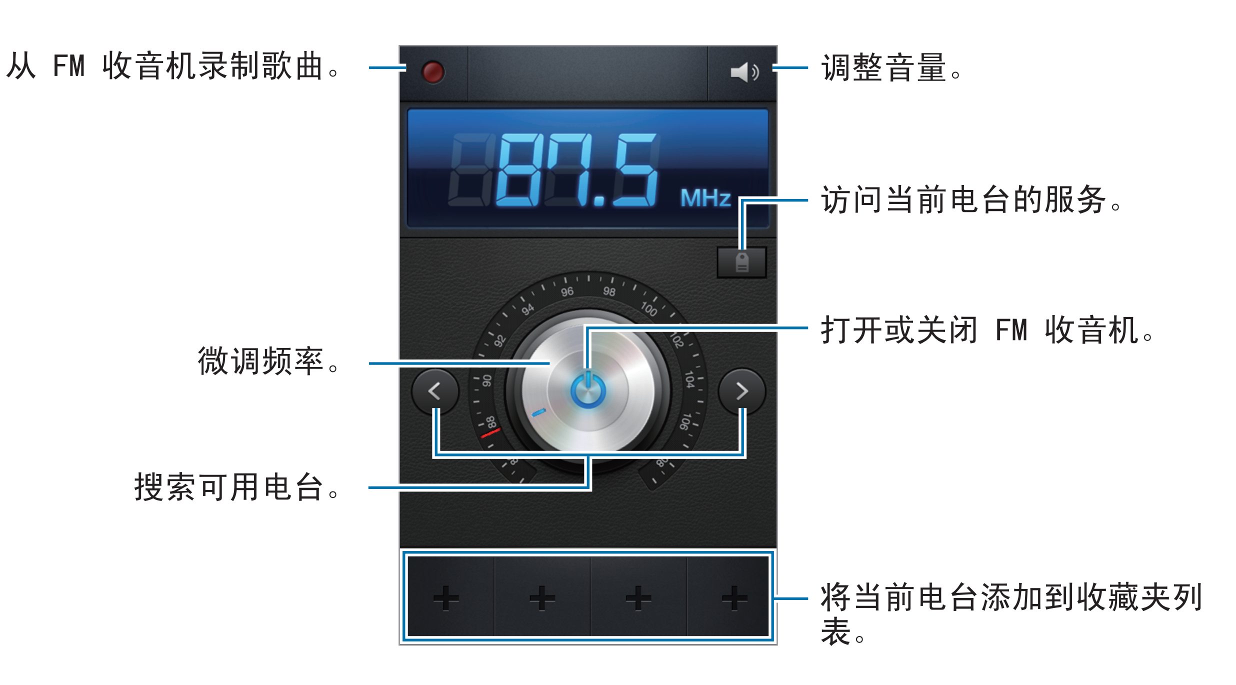
收听 FM 收音机

启动 FM 收音机前，先将耳机插入设备。



首次运行时，FM 收音机会自动扫描并储存可用的电台。

点击 ⏻ 打开 FM 收音机。从电台列表中选择所需的电台，然后点击 ↩ 返回 FM 收音机屏幕。



扫描电台

点击 ☰ → **扫描**，然后选择扫描选项。FM 收音机会自动搜索并储存可用电台。

从电台列表中选择所需的电台，然后点击 ↩ 返回 FM 收音机屏幕。

添加电台到收藏夹列表

滚动查看电台，然后点击 ➕ 将电台添加到收藏夹列表。

Flipboard

使用此应用程序以访问个性化杂志。

在应用程序屏幕上点击 **Flipboard**。



取决于所在的地区或服务提供商，此应用程序可能无法使用。

如欲启动 Flipboard，在问候页面上快速向上移动，点击**立即开始**，选择新闻标题，然后点击**完成**。

选择封面故事或标题，快速移动查看 Flipboard 页面，然后选择要阅读的文章。

阅读文章时，可使用以下图标：

- <：转到上一页。
- ⋖：与他人共享文章。
- 💬：查看他人对文章的评论。

应用程序和媒体商店

Play 商店

使用此应用程序购买并下载能够在设备上运行的应用程序和游戏。

在应用程序屏幕上点击 **Play 商店**。



取决于所在的地区或服务提供商，此应用程序可能无法使用。

安装应用程序

按类别浏览应用程序，或点击 🔍 通过关键字搜索。

选择应用程序以查看信息。如欲下载，点击**安装**。如果应用程序需要付费，点击价格，然后按照屏幕上的指示完成购买过程。



- 任何已安装的应用程序有新版可用时，屏幕顶部均会出现更新图标，提示您进行更新。打开通知面板并点击图标以更新应用程序。
- 如欲安装从其他来源下载的应用程序，在应用程序屏幕上，点击**设定** → **安全** → **未知来源**。

卸载应用程序

卸载从 **Play 商店**购买的应用程序。

点击 ☰ → **我的应用**，在已安装应用程序列表中选择要删除的应用程序，然后点击**卸载**。

Samsung Apps

使用此应用程序购买并下载专门的三星应用程序。有关详细信息，请访问 *www.samsungapps.com*。

在应用程序屏幕上点击 **Samsung Apps**。



取决于所在的地区或服务提供商，此应用程序可能无法使用。

如果未注册三星帐户，按照屏幕上的指示创建三星帐户。如欲完成订用过程，阅读条款和条件，然后点击**接受**同意这些内容。

安装应用程序

按类别浏览应用程序。点击 ▤ 选择类别。

如欲搜索应用程序，在屏幕顶部点击 🔍，然后在搜索字段中输入关键字。

选择应用程序以查看信息。如欲下载，点击**下载**或**购买**。



任何已安装的应用程序有新版可用时，屏幕顶部均会出现更新图标，提示您进行更新。打开通知面板并点击图标以更新应用程序。

S Suggest

使用此应用程序浏览并下载三星推荐的最新应用程序。

在应用程序屏幕上点击 **S Suggest**。



取决于所在的地区或服务提供商，此应用程序可能无法使用。

游戏圈

使用此应用程序访问游戏。

在应用程序屏幕上点击**游戏圈**。



取决于所在的地区或服务提供商，此应用程序可能无法使用。

向左或向右滚动并选择要从 **Samsung Apps** 下载的游戏。

实用程序

备忘录

使用此应用程序记录重要信息以进行储存并在日后进行查看。

在应用程序屏幕上点击**备忘录**。

编写备忘录

点击 ，输入备忘录，然后点击**储存**。

如欲更改背景颜色，点击 → 。

如欲锁定备忘录以使他人无法查看，点击 → 。

浏览备忘录

向上或向下滚动浏览备忘录缩略图。

如欲编辑备忘录，点击 。

如欲搜索备忘录，点击 → **搜索**。

如欲删除备忘录，点击 → **删除**。

如欲将备忘录发送给其他人，点击 → **发送**。

如欲按日期或颜色排列备忘录，点击 → **排序通过**。

如欲与 Google 帐户同步备忘录，点击 → **同步备忘录**。

如欲设定 PIN 码以锁定或解锁备忘录，点击 → **PIN码锁**。

查看备忘录

点击备忘录缩略图将其打开。向左或向右滚动以查看更多备忘录。

点击 并使用以下选项：

- ：删除备忘录。
- ：更改背景颜色。

- 🔒：锁定备忘录以使他人无法查看。
- 🖶：通过 USB 或 Wi-Fi 连接打印备忘录。设备仅兼容于部分三星打印机。

S日历

使用此应用程序管理事件和任务。

在应用程序屏幕上点击 **S日历**。

创建事件或任务

点击 ➕，然后使用以下方法之一：

- **Quick add**：从备忘录创建事件或任务。此功能仅适用于英文和韩文。
- **添加事件**：输入具有可选重复设置的事件。
- **添加任务**：输入具有可选优先级设置的任务。

如欲更快添加事件或任务，点击日期进行选择，然后再次点击。



输入标题并指定要使用或同步的日历。然后点击**编辑事件详情**或**编辑任务详情**添加更多详情，例如事件重复的频率、预先提示的时间或发生的地方。

附加显示事件位置的地图。在**位置**字段中输入位置，点击字段旁边的 ，然后点住出现的地图，标出精确的位置。

附加图像。点击**图片**，然后拍摄照片或选择现有图像之一。

与 Google 日历同步

在应用程序屏幕上，点击**设定** → **Google** (位于**账户**下)，选择 Google 帐户，然后勾选**同步日历**。如欲手动同步以便更新，在应用程序屏幕上，点击 **S日历** → → **同步**。

如欲显示同步的事件或任务，点击 → **设置** → **日历**，选择 Google 帐户，然后点击**完成**。

更改日历类型

点击 ，然后从不同的日历类型之间选择一种，包括年、月、周及其他。可以使用合拢手势来更改日历类型。例如，合拢手指可以从月日历变为年日历，而分开手指可以使年日历变回月日历。

搜索事件

点击 → **搜索**，然后输入要搜索的关键字。

如欲查看当天的事件，点击屏幕顶部的**今天**。

删除事件

选择日期或事件，然后点击 ☰ → **删除**。

共享事件

选择事件，点击 ☰ → **共享通过**，然后选择共享方式。

时钟

使用此应用程序以设置闹钟、查看世界时间、测量活动的持续时间、设置计时器或用作台钟。

在应用程序屏幕上点击**时钟**。



闹钟

设置闹钟

点击**创建闹钟**，设置闹钟闹响的时间，选择闹钟重复的日子，然后点击**储存**。

- **多睡一会**：设置预设时间后闹钟重复闹响的间隔及次数。
- **智能闹钟**：设置闹钟在预设时间之前闹响的时间。

停止闹钟

将 ✕ 拖到大圆外面以停止闹钟。将 zZ 拖到大圆外面以在指定时间长度后重复闹钟。

删除闹钟

点住闹钟，然后点击**删除**。

世界时间

创建时钟

点击**添加城市**，然后输入城市名称或从城市列表选择城市。

如欲应用夏令时间，点住时钟，然后点击**夏时制设置**。

删除时钟

点击 ☰ → **删除**，选择时钟，然后点击**删除**。

秒表

点击**开始**为活动计时。点击**计时**记录单圈用时。

点击**重置**清除单圈时间记录。

定时器

设定持续时间，然后点击**开始**。

计时器开始计时时，将 ☒ 拖到大圆外面。

桌面时钟

点击 ⛶ 以全屏查看。

计算器

使用此应用程序进行简单或复杂计算。

在应用程序屏幕上点击**计算器**。

旋转设备进入横屏方向以显示科学计算器。如果**屏幕旋转**关闭，点击 ☰ → **科学计算器**。

如欲查看计算历史记录，点击 ▽ 隐藏键盘。

如欲清除历史记录，点击 ☰ → **清除历史记录**。

如欲更改历史记录的字符大小，点击 ☰ → **文本大小**。

录音机

使用此应用程序以录制或播放语音备忘录。

在应用程序屏幕上点击**录音机**。

录制语音备忘录

点击 开始录制。对着设备底部的麦克风说话。点击 暂停录制。点击 完成录制。



播放语音备忘录

选择要播放的语音备忘录。

- x1.0 ： 调整播放速度。
- ： 修剪语音备忘录。
- ： 向上或向下拖动音量条调整音量。
- ： 停止播放。
- ： 暂停播放。

如欲将语音备忘录发送给其他人，点击 → **共享通过**，选择语音备忘录，点击**完成**，然后选择共享方式。

管理语音备忘录

在语音备忘录列表中，点击 ☰ 并选择以下选项之一：

- **共享通过**：选择要发送的语音备忘录，然后选择共享方式。
- **删除**：选择要删除的语音备忘录。
- **设定**：更改录音机设定。
- **结束**：关闭录音机。

S Voice

使用此应用程序以通过语音命令设备拨号、发送讯息、撰写备忘录等等。

在应用程序屏幕上点击 **S Voice**。

以下是几个口头命令的示例：



此功能仅支持英文。

- Open music
- Launch calculator
- Call Lulu mobile
- Dial Lulu work
- Check schedule

Google

使用此应用程序不但可以搜索互联网，而且可以搜索设备上的应用程序及其内容。

在应用程序屏幕上点击 **Google**。

搜索设备

点击搜索字段，然后输入关键字。或者，点击 🎙，说出关键字，然后选择出现的建议关键字之一。

如果未从应用程序返回结果，则会出现网络浏览器，上面显示搜索结果。

搜索范围

如欲选择要搜索的应用程序，点击 ☰ → **设置** → **手机搜索**，然后勾选要搜索的项目。

语音搜索

使用此应用程序以通过说话来搜索网页。

在应用程序屏幕上点击**语音搜索**。



取决于所在的地区或服务提供商，此应用程序可能无法使用。

请开始说话出现在屏幕上时，说出关键字或短语。选择出现的建议关键字之一。

我的文件

使用此应用程序以访问储存在设备中的所有类型的文件，包括图像、录像、歌曲和声音片段。

在应用程序屏幕上点击**我的文件**。

选择类别，然后选择要打开的文件夹。如欲返回至父文件夹，点击 。如欲返回根目录，点击 。

在文件夹中，点击 ，然后使用以下选项之一：

- **全选**：选择所有文件以便一次性应用相同的选项。
- **新建文件夹**：创建文件夹。
- **搜索**：搜寻文件。
- **查看方式**：更改查看方式。
- **排序通过**：排列文件或文件夹。
- **设定**：更改文件管理器设定。

下载文件

使用此应用程序以查看通过应用程序下载的文件。

在应用程序屏幕上点击**下载文件**。



取决于所在的地区或服务提供商，此应用程序可能无法使用。

如欲查看从互联网下载的文件，点击**互联网下载**，否则点击**其它下载**查看从其他应用程序下载的文件，例如**电子邮件**。

选择文件以通过适当的应用程序将其打开。

旅行和本地资讯

地图

使用此应用程序以标出设备的位置、搜索地点或规划路线。

在应用程序屏幕上点击**地图**。



取决于所在的地区或服务提供商，此应用程序可能无法使用。

搜索位置

点击 ，输入地址，然后点击 。选择位置以查看详细位置信息。如欲搜索附近的位置，点击 。

一旦找到位置，点击 并使用以下功能之一：

- **清空结果**：清除地图。
- **允许在离线状态下使用**：储存特定区域的地图以便离线查看。
- **路线**：获取找到位置的方向。
- **图层**：覆盖多个图层，包括卫星图、交通信息等等。
- **设置**：更改地图设定。
- **帮助**：查看有关使用地图的信息。

如欲查看当前位置，点击 。

获取目的地的路线

1 点击 ◆。

2 点击 ◢，然后选择以下方法之一输入开始和结束位置：

- **我当前所在的位置**：使用当前位置作为开始位置。
- **联系人**：从联系人列表中选择。
- **地图上的点**：在地图上点击确定位置。
- **我的地点**：从收藏地点列表中选择。

3 选择旅行方式，例如驾车、乘坐公共交通工具或步行，然后点击**获取路线**。

4 选择出现的路线之一，然后点击**地图视图**查看详细信息。

本地

使用此应用程序以搜索附近的酒店、银行、公共汽车站等等。

在应用程序屏幕上点击**本地**。



取决于所在的地区或服务提供商，此应用程序可能无法使用。

选择地点类别，然后从搜索结果列表中选择地点。

- **地点**：在地图上确定该地点位置。
- **路线**：搜索前往该地点的路线。
- **致电**：呼叫该地点的电话号码。

如欲添加地点类别，在类别列表上点击 ☰ → **添加搜索捷径**，然后在文本字段中输入搜索关键字。

导航

使用此应用程序以搜索前往目的地的路线。

在应用程序屏幕上点击**导航**。



- 导航地图、您的当前位置及其他导航数据可能因实际位置信息而有所不同。应始终注意路况、交通情况及任何其他可能影响您驾驶的因素。驾驶时请遵守所有安全警告和规章制度。
- 取决于所在的地区或服务提供商，此应用程序可能无法使用。

可使用以下方法之一指定目的地：

- 说出目的地地址。
- 输入目的地地址。
- 从联系人列表选择目的地地址。
- 从带星号标记的地点列表选择目的地。

一旦找到路线，按照屏幕上的指示导航至目的地。

设定

关于设定

使用此应用程序以配置设备，设定应用程序选项及添加帐户。

在应用程序屏幕上点击**设定**。

Wi-Fi

启动 Wi-Fi 功能以连接至 Wi-Fi 网络并访问互联网或其他网络设备。

如欲使用选项，点击 。

- **高级设定**：自定义 Wi-Fi 设定。
- **WPS推送按钮**：通过 WPS 按钮连接至安全 Wi-Fi 网络。
- **WPS PIN 条目**：通过 WPS PIN 连接至安全 Wi-Fi 网络。

设定 Wi-Fi 休眠政策

在设定屏幕上，点击 **Wi-Fi** → → **高级设定** → **睡眠期间保持 Wi-Fi 开启**。



进入省电模式时，设备将自动关闭 Wi-Fi 连接。当上述情况发生时，如果已设定设备使用数据网络，则会自动进入数据网络。这可能会产生数据传输费用。如欲避免产生数据使用费用，将此选项设定为**总是**。

设定网络通知

设备可以检测开放 Wi-Fi 网络并在有网络可用时在状态栏上显示图标。

在设定屏幕上，点击 **Wi-Fi** → → **高级设定**，然后勾选**网络通知**以启动此功能。

Wi-Fi直连

直接 Wi-Fi 可通过 Wi-Fi 网络直接连接两个设备，而无需使用接入点。

在设定屏幕上，点击 **Wi-Fi** → **Wi-Fi直连**。

蓝牙

启动蓝牙功能以在近距离内交换信息。

数据使用

记录数据使用量及自定义限制设定。

- **移动数据**：设定为使用任何移动网络上的数据连接。
- **设置移动数据限制**：设定使用移动数据的限制。
- **数据使用周期**：输入按月重置日期以监控数据使用情况。

如欲使用更多选项，点击 ☰。

- **数据漫游**：设定为在漫游时使用数据连接。
- **限制背景数据**：设定为在使用移动网络时关闭背景中的同步功能。
- **自动同步数据**：设定设备自动同步联系人、日历、电邮、和社交网络图像数据。
- **显示Wi-Fi使用量**：设定为显示通过 Wi-Fi 的数据使用量。
- **移动热点**：搜索和使用另一设备的移动网络。

更多设置

自定义设定以控制与其他设备或网络的连接。

飞行模式

此选项将关闭设备上的所有无线功能。仅能使用非网络服务。

移动网络

- **移动数据**：用于允许使用网络服务的分组交换数据网络。
- **数据漫游**：将设备用于在漫游时或本地网络不可用时连接到其他网络。
- **接入点名称**：设定接入点名称 (APN)。
- **网络模式**：选择网络类型。
- **网络运营商**：搜索可用网络并选择漫游网络。

网络分享和便携式热点

- **便携式Wi-Fi热点**：使用便携式 Wi-Fi 热点，通过 Wi-Fi 网络与电脑或其他设备共享设备的移动网络连接。
- **USB网络分享**：使用 USB 网络分享，通过 USB 与电脑共享设备的移动网络连接。连接到电脑后，设备被用作电脑的无线调制解调器。
- **蓝牙网络分享**：使用蓝牙网络分享，通过蓝牙与电脑共享设备的移动网络连接。
- **帮助**：了解关于 USB、Wi-Fi 和蓝牙网络分享的更多信息。

VPN

设定和连接至虚拟专用网络 (VPN)。

NFC

- **NFC**：启动 NFC 功能以读取或写入包含信息的 NFC 标签。
- **Android 传送**：打开 Android 传送 功能以将网页和联系人等数据发送至已启用 NFC 的设备。

S Beam

启动 S 传送功能以将音乐、视频、图像和文档等数据发送至支持 NFC 和直接 Wi-Fi 的设备。

附近的设备

- **文件共享**：启动媒体共享以允许其他已启用 DLNA 的设备访问本设备上的媒体。
- **共享内容**：设定为与其他设备共享您的内容。
- **设备名称**：输入设备的媒体服务器名称。
- **已允许的设备列表**：查看允许访问您设备的设备列表。
- **不允许的设备列表**：查看阻止访问您设备的设备列表。
- **下载到**：选择用于储存媒体文件的内存位置。
- **从其它设备上传**：设定为接受从其他设备上传。

KIES 通过Wi-Fi

通过 Wi-Fi 网络将设备连接至 Samsung Kies。

主屏模式

选择主屏模式 (基本或简易)。

阻止模式

选择将要阻止的通知或设定为允许在阻止模式下为来自指定联系人的来电发出通知。

声音

更改设备上的各种声音设定。

- **音量**：调整所有通话铃声、音乐和视频、系统声音和通知的音量。
- **设备铃声**：选择来电提示铃声。
- **设备振动**：添加或选择振动模式。
- **默认通知**：选择新讯息、未接来电和闹钟等事件的铃声。
- **铃响时振动**：设定设备在来电时振动并播放铃声。
- **按键声音**：设定设备在点击键盘上的按键时发出声音。
- **触摸声音**：设定设备在选择触摸屏上的应用程序或选项时发出声音。
- **屏幕锁定声音**：设定设备在锁定或解锁触摸屏时发出声音。

显示

更改显示设定。

- **墙纸**：
  - **主屏**：为主屏幕选择一张背景图片。
  - **锁定屏幕**：为锁定屏幕选择一张背景图片。
  - **主屏幕与锁定屏幕**：为主屏幕和锁定屏幕选择一张背景图片。
- **亮度**：设定显示屏的亮度。
- **自动旋转屏幕**：设定内容在转动设备时自动旋转。
- **屏幕自动关闭**：设定关闭显示屏背景灯前设备等待的时间长度。
- **Smart stay**：设定为避免在您看显示屏时关闭显示屏背景灯。

- **字体风格**：更改用于显示文本的字体类型。
- **字体大小**：更改字体大小。
- **触摸按键灯持续时间**：设定触摸按键背光亮起的持续时间。
- **显示电池电量百分比**：设定为查看剩余的电池寿命。
- **自动调节屏幕色调**：设定以通过调节显示屏的亮度来节约能源。

存储

查看设备和存储卡的存储信息或格式化存储卡。



格式化存储卡将永久删除卡中的所有数据。



由于操作系统和默认应用程序占用部分内存，因此实际的可用内存容量会少于指定的容量。

省电模式

启动省电模式并更改省电模式的设定。

- **CPU 节电**：设定设备限制某些系统资源使用。
- **屏幕节电**：设定设备降低显示屏的亮度。
- **了解节电模式**：了解如何减少电池消耗。

电池

查看设备所消耗的电池电量。

应用程序管理器

查看和管理设备上的应用程序。

定位服务

- **使用无线网络**：设定为使用 Wi-Fi 和/或移动网络查找当前位置。
- **使用GPS卫星**：设定为使用 GPS 卫星查找当前位置。
- **位置和 Google 搜索**：设定为将当前位置用于 Google 搜索和其他 Google 服务。

锁定屏幕

更改用于确保设备安全的设定。

- **屏幕锁定**：启动屏幕锁定功能。
- **锁屏选项**：更改锁定屏幕的设定。这些设定仅在设定滑锁选项时适用。
  - **快捷键**：设定为在锁定屏幕上显示和编辑应用程序快捷方式。



取决于所在的地区或服务提供商，此功能可能无法使用。

  - **信息标签**：设定为在锁定屏幕上显示新闻和股票资讯。



取决于所在的地区或服务提供商，此应用程序可能无法使用。

  - **时钟**：设定为在锁定屏幕上显示时钟。
  - **双时钟**：设定为在锁定屏幕上显示双时钟。
  - **天气**：设定为在锁定屏幕上显示天气资讯。
  - **帮助文本**：设定为在锁定屏幕上显示帮助文本。

- **照相机快速访问**：设定设备在屏幕锁定时通过点住屏幕并旋转设备来启动照相机。
- **在锁屏唤醒**：设定设备在屏幕锁定时识别唤醒命令。
- **设置唤醒命令**：设定唤醒命令以启动 **S Voice** 或执行指定的功能。

- **所有者信息**：输入在锁定屏幕上显示的信息。

安全

更改设定以确保设备和 SIM 或 USIM 卡。

- **加密设备**：设定密码以加密储存在设备上的数据。每次开机时都必须输入密码。



启用此设定之前，应先为电池充电，因为加密数据可能需要超过一个小时。

- **加密外置 SD 卡**：
  - **加密**：设定为在将文件储存至存储卡时加密文件。
  - **全卡加密**：设定为加密存储卡上的所有文件。
  - **不包括多媒体文件**：设定为加密存储卡上除媒体文件外的所有文件。

如果在将设备重置为出厂默认值之前启用了此设定，设备将无法读取加密的文件。重置设备前禁用此设定。

- **远程控制**：设定为允许通过互联网远程控制遗失或被盗的设备。如欲使用此功能，必须登录您的三星帐户。
  - **账户注册**：添加或查看您的三星帐户。
  - **使用无线网络**：设定为允许收集位置数据，并允许通过 Wi-Fi 和移动网络确定遗失或被盗设备的位置。

- **SIM卡更换警告**：启动查找我的设备功能。
- **查找我的手机网页**：访问 SamsungDive 网站 (*www.samsungdive.com*)。可以在 SamsungDive 网站上跟踪和控制遗失或被盗的设备。
- **设置 SIM 卡锁**：
  - **锁定SIM卡**：启动或取消 PIN 码锁功能；该功能要求在使用设备前提供 PIN 码。
  - **更改 SIM 卡的 PIN 码**：更改用于访问 SIM 或 USIM 卡数据的 PIN 码。
- **使密码可见**：默认情况下，设备隐藏密码以确保安全。设定设备以在输入密码时进行显示。
- **设备管理器**：查看设备上安装的设备管理员。可允许设备管理员为设备应用新策略。
- **未知来源**：选择此项可从任意来源安装应用程序。若未选择，则只能从 **Play 商店**下载应用程序。
- **信任的证书**：使用证书和凭证以确保安全使用各个应用程序。
- **从设备存储空间安装**：安装储存在 USB 存储设备上的加密证书。
- **清除证书**：删除设备中的凭证内容，并重设密码。

语言和输入

更改文本输入设定。

语言

选择所有功能表和应用程序的显示语言。

默认

选择默认的键盘类型进行文本输入。

Google 语音输入

如欲更改语音输入设定，点击 ⚙。

- **选择输入语言**：选择用于输入文本的输入语言。
- **屏蔽不文明的字词**：设定为阻止设备识别语音输入中的冒犯性用语。
- **下载离线语音识别包**：下载和安装语言数据以供离线语音输入使用。

三星键盘

如欲更改三星键盘设定，点击 ⚙。

- **纵向键盘类型**：更改键盘布局。
- **输入语言**：选择文本输入的语言。
- **预测文本**：启动预测文本模式以根据您的输入预测单词并显示单词建议。也可自定义单词预测设定。
- **连续输入**：设定为在键盘上滑动输入文本。
- **键盘滑动**：为文本输入模式启用或禁用键盘滑动功能。在键盘上向左或向右滚动，以在输入模式之间进行切换。
- **手写**：自定义手写模式的设定，例如识别时间、笔粗细或线条颜色。
- **高级设定**：
  - **自动大写**：设定设备将句号、问号或感叹号等标点符号后面的第一个字符自动转为大写。
  - **自动添加标点**：设定设备在双击空格键时插入句号。
  - **字符预览**：设定设备为点击的每个字母显示大图。
  - **按键声音**：设定设备在触碰按键时发出声音。
- **指南**：了解如何使用三星键盘输入文本。
- **重置设置**：重置三星键盘设定。

语音识别器

选择语音识别引擎。

语音搜索

对于三星语音识别，请使用以下选项：

- **Language**：选择用于语音识别的语言。
- **Open via the home key**：设定为按下主屏幕键两次启动 **S Voice**。
- **Use location data**：设定为将位置信息用于语音搜索结果。
- **Hide offensive words**：隐藏语音搜索结果中的冒犯性言语。
- **Help**：访问 **S Voice** 的帮助信息。
- **About**：查看版本信息。
- **Auto-start speaker**：设定为在通过 **S Voice** 拨打电话时自动启动扬声器。
- **Show body of message**：设定为显示在驾驶模式下收到的新讯息文字。
- **Wake up command**：设定为在使用 **S Voice** 时说出唤醒命令启动语音识别。
- **Wake up in lock screen**：设定设备在屏幕锁定时识别用于控制设备的命令。
- **Set wake-up command**：设定唤醒命令以启动 **S Voice** 或执行指定的功能。
- **Check missed events**：设定为在按下耳机按钮启动 **S Voice** 时，检查未接来电、新讯息或新事件。
- **Home address**：输入家庭地址以通过语音命令功能使用位置信息。
- **Log in to Facebook**：通过语音输入您的 Facebook 帐户信息。
- **Log in to Twitter**：通过语音输入您的 Twitter 帐户信息。

对于 Google 语音识别，请使用以下选项：

- **语言**：选择用于语音识别的语言。
- **语音输出**：设定设备提供语音反馈以提示当前操作。
- **屏蔽不文明的字词**：隐藏语音搜索结果中的冒犯性用语。
- **下载离线语音识别包**：下载和安装语言数据以供离线语音输入使用。

文字转语音输出

- **首选 TTS 引擎**：选择语音合成引擎。如欲更改语音合成引擎的设定，点击 ⚙。
- **语速**：选择文字转语音功能的语速。
- **收听实例**：收听作为示例的语音文字。
- **驾驶模式**：启动驾驶模式以将设备设定为读出内容并指定要在驾驶模式中使用的应用程序。

指针速度

调整连接至设备的鼠标或触控板的指针速度。

备份并重置

更改用于管理设定和数据的设定。

- **备份我的数据**：设定为将设定和应用程序数据备份至 Google 服务器。
- **备份账户**：设定或编辑 Google 备份帐户。
- **自动恢复**：设定为在设备上重新安装应用程序时恢复设定和应用程序数据。
- **恢复出厂设定**：将设定重设为出厂默认值并删除所有数据。

添加账户

添加电邮或社交网络服务帐户。

动作

启动动作功能和更改动作识别的设定。

- **体感拨号**：设定为在查看通话、讯息或联系人详细信息时，通过拿起并将设备靠近耳朵来拨打语音通话。
- **智能提示**：设定设备在您拿起设备时提示有未接来电或新讯息。
- **双击转至顶部**：设定为在双击设备时移至联系人列表或电子邮件的顶部。
- **倾斜以缩放**：设定设备在查看**相册**中的图像或浏览网页时，用手指点住两个点，然后来回倾斜设备进行放大或缩小。
- **摇动以移动图标**：设定为在点住项目，然后将设备滑向左侧或右侧时将项目移至另一页。
- **平移设备以浏览图片**：设定为在图像放大时，朝任意方向移动设备以滚动查看图像。
- **摇晃以更新**：设定设备通过晃动来搜索蓝牙设备。
- **翻转以静音/暂停**：设定为通过将设备翻转来关闭来电、闹钟、音乐和 FM 收音机的声音。
- **灵敏度设置**：调整各个动作的反应速度。
- **了解动作**：查看控制动作的教程。

配件

更改配件设定。

- **底座声音**：设定设备以在设备连接至或从车载或台式底座移除时播放声音。
- **音频输出模式**：设定为当设备连接至车载或台式底座时，可使用底座扬声器。
- **桌面主屏幕显示**：设定设备在设备连接至车载或台式底座时显示台钟。
- **音频应用程序**：设定设备在将耳机连接至设备时显示可用的应用程序。

日期和时间

访问并变更以下设定以控制设备如何显示时间和日期。



如果电池电量完全耗尽或已从设备中取下，时间和日期将会重置。

- **自动日期和时间**：跨越时区时自动更新时间和日期。
- **设置日期**：手动设置当前日期。
- **设置时间**：手动设置当前时间。
- **自动时区**：设定为在跨时区旅行时从网络接收时区信息。
- **选择时区**：设定本地时区。
- **使用24小时制**：以 24 小时制显示时间。
- **选择日期格式**：选择日期格式。

辅助功能

辅助工具服务是一些专为身体某一部位有缺陷的人士设计的特殊功能。访问并提示以下设定以改善设备的可访问性。

- **自动旋转屏幕**：设定界面在您旋转设备时自动旋转。
- **屏幕自动关闭**：设定关闭显示屏背景灯前设备等待的时间长度。
- **说出密码**：设定设备大声读出通过 Talkback 输入的密码。
- **接听/结束通话**：
  - **主屏幕键接听通话**：设定设备在按下主屏幕键时接听来电。
  - **电源键结束通话**：设定设备在按下电源开关键时结束通话。
- **辅助功能快捷方式**：向快速功能表上的**辅助功能** (按住电源开关键时会出现) 添加快捷方式。
- **TalkBack**：启动提供语音反馈的 Talkback。
- **字体大小**：更改字体大小。
- **文字转语音输出**：
  - **首选 TTS 引擎**：选择语音合成引擎。如欲更改语音合成引擎的设定，点击 。
  - **语速**：选择文字转语音功能的语速。
  - **收听实例**：收听作为示例的语音文字。
  - **驾驶模式**：启动驾驶模式以将设备设定为读出内容并指定要在驾驶模式中使用的应用程序。
- **改进网络辅助设置**：设定应用程序并安装网络脚本以使其网络内容更易于访问。
- **单声道音频**：使用一只耳塞收听音频时，启用单声道声音。
- **关闭所有声音**：关闭所有设备声音。
- **按住延迟**：设定点住屏幕的识别时间。

开发者选项

更改应用程序开发的设定。

- **桌面备份密码**：设定密码以保护备份数据。
- **保持唤醒**：设定屏幕在为电池充电时保持开启。
- **保护 SD 卡**：设定为从存储卡读取数据时请求确认。
- **USB调试**：启动 USB 调试模式以通过 USB 数据线将设备连接至电脑。
- **允许模拟位置**：允许将模拟位置和服务资讯发送至位置管理服务以进行测试。
- **选择待调试的应用程序**：选择应用程序进行调试并避免暂停调试时发生错误。
- **等待调试程序**：设定为阻止在调试程序就绪前加载选定的应用程序。
- **显示触摸位置**：设定在您触摸屏幕时显示指针。
- **显示指针位置**：设定在您触摸屏幕时显示指针的座标和轨迹。
- **显示布局边界**：设定为显示边界。
- **显示 GPU 视图更新**：设定为通过 GPU 更新屏幕区域时闪现更新区域。
- **显示屏幕更新**：设定在屏幕区域有更新时闪现更新区域。
- **窗口动画比例**：选择打开和关闭弹出窗口的速度。
- **过渡动画比例**：选择屏幕切换的速度。
- **动画影像时间伸缩效果**：选择弹出窗口显示的时间长度。
- **禁用硬件叠加**：设定为隐藏硬件叠加。
- **强制 GPU 渲染**：设定为使用 2D 硬件加速以增强图形性能。
- **严格模式**：设定设备以在应用程序长时间运行时使屏幕闪光。

- **显示 CPU 使用情况**：设定为列出所有活动进程。
- **GPU 显示配置文件**：设定为检查 GPU 渲染时间。
- **启用轨迹**：设定为捕捉应用程序和系统性能的轨迹。
- **不保留活动**：设定设备在启动新应用程序时结束运行中的应用程序。
- **限制后台进程**：设定设备限制后台运行的进程数。
- **显示全部 ANR**：设定设备在有后台运行的应用程序没有响应时提醒您。

关于设备

访问设备信息，更新设备软件。

故障排除

开启或使用设备时，设备提示您输入以下代码之一：

- 密码：如果启动了设备锁定功能，则必须输入为设备设置的密码。
- PIN：首次使用设备或启用要求提供 PIN 码时，必须输入随 SIM 或 USIM 卡提供的 PIN 码。使用锁定 SIM 卡功能表可关闭该功能。
- PUK：如果 SIM 或 USIM 卡被锁，通常是因为 PIN 码多次输错所致。如欲解锁，必须输入服务提供商提供的 PUK 码。
- PIN2：当访问要求输入 PIN2 码的功能表时，必须输入随 SIM 或 USIM卡提供的 PIN2 码。有关详细信息，请联系服务提供商。

设备显示网络或服务错误

- 位于信号较弱或接收不良的地方时，设备可能无法接收讯号。请移至其他地方后再试。
- 如果未开通服务，某些选项无法使用。请联系服务提供商以了解更多详细信息。

触摸屏反应缓慢或无法正常反应

如果设备具有触摸屏并且触摸屏无法正常反应，请尝试以下操作：

- 取下触摸屏的任何保护性外盖。保护性外盖可能会阻止设备识别输入，我们不推荐触摸屏设备使用保护性外盖。
- 点击触摸屏时请确保手掌干燥且干净。
- 重新启动设备以清除任何暂时性软件错误。
- 确保设备软件已升级到最新版本。
- 如果触摸屏受到刮擦或损坏，请将其送至当地的三星服务中心。

设备冻结或出现致命错误

如果设备死机或挂断，则可能需要关闭部分程序或重置设备才能恢复正常。如果设备死机和没有响应，紧按住电源开关键 8-10 秒。设备自动重启。

如果还是无法解决问题，请将设备重置至出厂状态。在应用程序屏幕上，点击**设定** → **备份并重置** → **恢复出厂设定** → **重置设备** → **全部删除**。

通话掉线

位于信号较弱或接收不良的地方时，网络连接可能会断开。请移至其他地方后再试。

拨出呼叫无法接通

- 确保已按下拨号键。
- 确保已进入正确的蜂窝网络。
- 确保未对拨打的电话号码设置呼叫限制。

呼入电话无法接通

- 确保设备已开机。
- 确保已进入正确的蜂窝网络。
- 确保未对该呼入电话号码设置呼叫限制。

通话时对方无法听到您的声音

- 确保未遮住内置话筒。
- 确保话筒靠近您的嘴部。
- 如果使用耳机，请确保耳机连接正确。

声音质量差

- 确保未挡住设备的内置天线。
- 位于信号较弱或接收不良的地方时，设备可能无法接收讯号。请移至其他地方后再试。

从联系人拨打电话时，无法接通

- 确保存储在联系人列表中的号码正确。
- 如有必要，请重新输入并保存该号码。
- 确保未对该联系人电话号码设置呼叫限制。

设备发出提示音且电池图标呈空白显示

电池电量不足。为电池充电或更换电池后才能继续使用设备。

电池充电异常或设备关机

- 可能是电池电极脏污所致。请先用干净的软布擦拭两个金色的触点，然后再尝试为电池充电。
- 如果电池的电量再也无法充足，请妥善处理旧电池并用新电池进行更换 (请参考当地法令，了解有关妥善处理电池的说明)。

设备摸上去很热

当使用耗电量大的应用程序或在设备上长时间使用应用程序时，设备摸上去就会很热。这属于正常情况，不会影响设备的使用寿命或性能。

启动照相机时出现错误讯息

三星设备必须拥有足够的可用存储空间和电池电量，才能支持照相机应用。如果启动照相机时收到错误讯息，请尝试以下操作：

- 为电池充电或换上充满电的电池。
- 将文件传送到电脑或删除设备中的文件，以释放存储空间。
- 重新启动设备。如果尝试这些操作后，依然无法正常使用照相机，请联系三星服务中心。

启动 FM 收音机时出现错误讯息

三星设备上的 FM 收音机使用耳机线作为天线。未连接耳机时，FM 收音机将无法接收电台。如欲使用 FM 收音机，请首先确保已正确连接耳机。然后，扫描并保存可用电台。

如果执行这些步骤后依然无法使用 FM 收音机，请尝试使用其他无线电接收器收听需要的电台。如果使用其他接收器可以收听电台，可能是设备需要进行维修。请联系三星服务中心。

打开音乐文件时出现错误讯息

三星设备可能会因为各种原因而无法播放某些音乐文件。如果在设备上打开音乐文件时收到错误讯息，请尝试以下操作：

- 将文件传送到电脑或删除设备中的文件，以释放存储空间。
- 确保音乐文件未受到数字权利管理 (DRM) 保护。如果文件受到 DRM 保护，请确保拥有播放该文件所需的合适许可证或密钥。
- 确保设备支持该文件类型。

无法找到其他蓝牙设备

- 确保设备已启动蓝牙无线功能。
- 确保要连接的设备已启动蓝牙无线功能 (如有必要)。
- 确保设备和另一个蓝牙设备的距离在最大蓝牙范围 (10 米) 之内。

如果以上方法无法解决您的问题，请联系三星服务中心。

将设备连接到电脑时未建立连接

- 确保所用的 USB 数据线与设备兼容。
- 确保电脑上安装了合适的驱动程序，并且驱动程序已更新。
- 如果您是 Windows XP 用户，确保电脑上安装了 Windows XP Service Pack 3 或更高版本。
- 确保您的电脑上安装了 Samsung Kies 2.0 或 Windows Media Player 10 或更高版本。

机壳外围的小缝隙

- 此缝隙为制造工艺所需，且部件可能会发生轻微颤动或震动。
- 随着时间的推移，部件间的摩擦可能会使此缝隙稍微扩大。

取决于地区或服务提供商，有些内容可能会因设备而异。

